



# 健康起因事故に伴う健康管理と 乗務員管理及び電子点呼時による管理

- 健康管理センター設置と管理体制強化（2015年）  
健康起因事故に伴う再発防止の取り組み（2021年）
- システム化による健康管理と乗務員管理（2021年）
- 電子点呼システムと連動・連携管理（2022年）







# 自己紹介

- 氏名 中村 勝 (ナカムラ マサル)
- 年齢 63歳 (1961年2月3日生)
- 住所 岐阜県高山市 「妻、子供2人(別居)」
- 経歴
  - ・ 1986年9月 濃飛乗合自動車株式会社 運転士として入社
  - ・ 1988年9月 労働組合役員
  - ・ 1994年9月 労働組合専従役員
  - ・ 1996年9月 労働組合執行委員長
  - ・ 2010年9月 労働組合 相談役「労働組合役員12期24年、専従役員9期18年」
  - ・ 2011年10月 復職 運輸事業部副本部長
  - ・ 2012年 7月 高山営業所長兼務 (役員待遇)
  - ・ 2013年 7月 取締役 総務部長
  - ・ 2017年 3月 // 管理本部長
  - ・ 2021年 3月 // 運輸事業本部長
  - ・ 2022年 4月 // 運輸事業部担当・兼システム担当 (現在に至る)

# 目次

---

-  **1. 会社の概要**
-  **2. 健康管理と健康起因事故による取り組み**  
(SAS・脳MRA・MRI・心電図・ストレスチェック等の管理)  
(心電図検査と24Hホルター心電図検査の管理)
-  **3. システム化による健康管理・乗務員管理**  
(システムの内容と管理)
-  **4. 電子点呼システムと連携した日常管理**  
(電子点呼時の体調管理)



# 1. 会社概要

## 濃飛乗合自動車株式会社(濃飛バス)

- 本 社 ⇒ 岐阜県高山市花里町6丁目125番地
- 創 立 ⇒ 昭和18年4月28日(創業80年)
- 資本金 ⇒ 1億円
- 社員数 ⇒ 正社員185名、契約社員27名、臨時社員73名、**計285名** (令和6年2月現在)
- 事 業 ⇒ **運輸事業** ・乗合:58路線、124系統数、119両、・貸切:20両、・車両総数 **139両**、  
・延べ路線キロ 1848.26km、・**タクシー車両数8両**  
**旅行事業** 3店舗、**ドライブイン事業** 土産物販売、喫茶飲食業、団体食堂、
- 営業所 ⇒ 神岡営業所、高山営業所、下呂営業所、平湯管理所、美濃白川管理所  
トラベルセンター、バスセンターツアーデスク、平湯トラベルサロン  
アルプス街道平湯、高山バスセンター店

**濃飛バス**

# 濃飛バス 本社(2F) 高山濃飛バスセンター(1F)



出札・予約センター

高山市花里町6丁目 (平成21年12月完成)



# 運輸事業部・高山営業所・整備工場



整備工場

高山市昭和町1丁目（平成27年4月完成）



# 神岡営業所



飛騨市神岡町船津（令和6年1月新築、タクシー事務所併設）

# 下呂営業所



下呂市少ヶ野ヤマコシ（平成24年1月完成）

# ドライブイン平湯事業部 平湯管理所

# 美濃白川管理所



ドライブイン(アルプス街道平湯)



バスターミナル (R2年3月完成)



加茂郡白川町河岐字桜地  
(平成16年12月移転)





## 2. 健康管理と健康起因事故によるの取り組み



1. 2015年から、従業員の健康管理、特に**乗務員の健康管理を重点**に取り組むことを安全衛生委員会で決定。
2. 2016年から**バス・タクシー乗務員の健康状態を把握し、保健指導と管理を重点**に取り組むことから**保健師2名常勤**で採用。
3. 保健師の**業務**としては、(**健診計画・受診結果分析と受診勧奨管理・保健指導・産業医面談同席・健康相談**等)。



## 2-1. SAS検査 スリープレコーダの活用 ①

1. 2015年までは、3年に1回の検査で年間70名程を実施。
2. 2016年以降は自社で簡易機器を購入し、毎年、計画的に運転士全員の検査とデータ管理を実施。  
※現在は3セットで実施。
3. 検査結果が中等症以上の場合は、医療機関で精密検査を受診。(費用は会社負担)



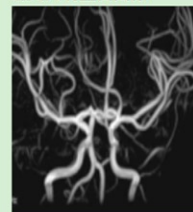
# 脳MRA・MRI | 検査について ②

1. 受診前に同意書を取り受診。
2. 精密検査以降の費用は本人負担。
  - 2016年5月から健診開始  
対象「45歳・50歳・55歳・60歳」  
(全従業員)
  - 2019年から  
対象 「運転士は3年毎に受診」  
// 「運転士以外」は  
「45歳・50歳・55歳・60歳・65歳・70歳」

## MRAとMRI

### MRA検査

Magnetic Resonance  
Angiography  
磁気共鳴血管画像

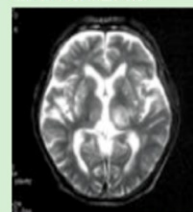


サンプル画像

おもに、くも膜下出血の原因となる脳動脈瘤発見など、脳血管障害の発見に用いられます。脳血管のみを立体的に抽出する検査で、血管の様子がわかる立体画像を表示することが可能です。血管の狭窄や、梗塞による血流異常、脳動脈瘤の有無などを診断します。

### MRI検査

Magnetic Resonance Imaging  
磁気共鳴断層画像



サンプル画像

おもに、脳腫瘍、脳梗塞などの発見に役立ちます。頭蓋骨の影響を受けずに脳内を診断することができ、全方位的に、脳腫瘍、脳梗塞などの病変の場所、形や広がりを特定できます。





# 脳MRA・MR I 受診の実績について

③



脳MR検診	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
検診者	30名	41名	43名	79名	61名	70名	73名	70名
異常なし	28名	36名	34名	71名	56名	54名	59名	57名
要注意・経過観察	1名	4名	5名	7名	3名	9名	11名	9名
要治療・精密検査	1名	1名	4名	1名	2名	7名	3名	4名
手術実施	1名	1名	0名	1名	0名	0名	0名	0名

濃飛バス



# ストレスチェックの実施結果について ④

高ストレス者の状況 (2018年度は検査内容を23項目に変更、他は57項目)

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
高ストレス者数	25名	14名	48名	15名	12名	9名	35名	33名
高ストレス者率	7.86%	4.46%	16.32%	5.01%	4.44%	3.46%	15.09%	13.31%
受験者数	318名	314名	294名	299名	270名	260名	232名	248名

産業医面談希望 保健師の面談実施

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
面談希望する	12名	2名	6名	1名	1名	2名	6名	2名
面談希望しない	13名	12名	42名	14名	11名	7名	29名	31名



## 2-2. 健康起因事故の原因究明と再発防止 ①

1. 2021年1月12日に心疾患(不整脈)による意識消失発作で物損事故発生。
2. 健康起因事故は弊社としては、初めてのことであり、この事故の原因を究明し、再発防止策として「心臓疾患健診項目の充実」に取り組み、健康管理体制をさらに強化。
3. 【意識消失発作までの状況】
  - ⇒ 11:05に始業点呼、血圧・アルコールチェック後、営業所を定刻に発車、乗客なしの状態です。T字交差点の2～3秒手前で意識消失を起こし(ドライブレコーダーで確認)正面の民家(空家)に衝突。





# 当該乗務員の過去の健診結果（過去6年間）

②

様		問診結果で「服薬がある」と回答した場合は、血圧・血糖・脂質の値						
年齢		51歳	52歳	53歳	54歳	55歳	56歳	
実施年度		H27年度①	H28年度①	H29年度①	H30年度①	R元年度①	R2年度②	
健診受診日		H27.10.5	H28.10.3	H29.10.2	H30.10.18	R1.122	R2.11.2	
健診機関								
項目	基準値	空腹	空腹	空腹	空腹	空腹	空腹	
身長		178.5	175	179	177.2	178	178	
体重		88	89.6	90.8	87.2	90	90	
BMI	18.5~24.9	27.6	29.3	28.3	27.8	28.4	28.4	
腹囲	男 ~85cm未満 女 ~90cm未満	95	96	98	98	96	98	
中性脂肪	空腹 ~149mg/dℓ 食後 ~199mg/dℓ	63	78	98	95	60	106	
HDLコレステロール	40~80mg/dℓ	63	59	59	62	58	58	
AST(GOT)	~30IU/ℓ	17	18	19	17	20	17	
ALT(GPT)	~30IU/ℓ	18	24	27	19	21	19	
γ-GT(γ-GTP)	~50IU/ℓ	23	26	28	23	22	21	
血圧	収縮期	130mmHg未満	133	130	132	136	146	142
	拡張期	80mmHg未満	88	84	89	83	100	89
尿酸	~7.0mg/dℓ	6.0	6.0	5.8	5.7	5.7	5.6	
血糖	~99mg/dℓ	96	99	105	102	109	96	
HbA1c(NGSP)	~5.5%	5.6	5.6	5.6	5.6	5.8	5.8	
尿糖	-	-	-	-	-	-	-	
LDLコレステロール	~119mg/dℓ	145	153	153	153	147	135	
non-HDLコレステロール	~149mg/dℓ	141	158	157	162	158	151	
血清クレアチニン	男 ~1.0mg/dℓ 女 ~0.7mg/dℓ	0.8	0.77	0.82	0.87	0.85	0.8	
eGFR(糸球体ろ過量)	60~ml/min/1.73m <sup>2</sup>	79.7	83.1	77.1	71.9	73.4	78	
尿蛋白	-	-	-	-	-	-	-	
尿潜血	-	±	±	±	-	-	-	
心電図	所見なし	異常なし	異常なし	異常なし	正常範囲内	正常範囲内	異常なし	
眼底検査	所見なし							
ヘマトクリット	男 38.5~48.9% 女 35.5~43.9%	47.9	46.3	46.7	47.7	45.3	48.5	
血色素(ヘモグロビン)	男 13.1~16.6g/dℓ 女 12.1~14.6g/dℓ	16.2	16	16.4	16.6	15.6	15.9	
クシンドローム判定		予備群	予備群	予備群	予備群	予備群	予備群	
レベル		動機づけ支援	動機づけ支援	積極的支援	積極的支援	積極的支援	動機づけ支援	
度分類		G2A1	G2A1	G2A1	G2A1	G2A1	G2A1	



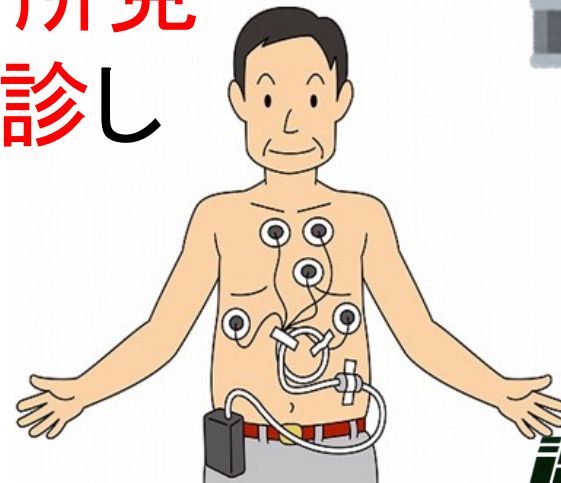
## 事故後の精密検査結果 ③

1. 1月12日(火)事故後(11時30分頃)、状況を確認、幸いにもケガ人もなく、運転士も衝突直後に意識を回復、その後、医療機関で受診。
2. 循環器内科・脳神経外科にて24時間ホルター心電図・頭部CT検査の結果と事故のドライブレコーダーの結果、脳が原因となった失神ではなく、また「てんかん」でもない。循環器内科の診断結果から「不整脈による意識消失発作」が原因と診断。病名「発作性上室性頻拍」



## 心電図検査で不整脈の疑いがある場合の対応 ④

1. 不整脈には大きく分けて「**頻脈(脈拍数100回以上)**」と「**徐脈(脈拍数60回以下)**」と期外収縮があり、いずれも脈拍のリズムが乱れることによって起きる**心疾患**。
2. 心電図検査により、不整脈など**所見**が出た場合はなるべく**早く再受診**し**心エコー・24時間ホルター心電図検査を受診するよう勧奨**。







## 今後の健康管理の取組み ⑤

1. 健康起因事故の発生には、疾患の要因となる生活習慣が大きく影響すると言われています。
2. 特に運転士を取り巻く環境は ○運動不足(同じ姿勢) ○食生活(塩分の取りすぎ、偏ったコンビニ弁当等) ○睡眠不足(深夜業務や不規則勤務) ○ストレス(増加)
3. 健康診断結果を活用し、「受診勧奨・心臓疾患・脳血管疾患・視野障害」のガイドラインへの対応を実施。
4. 乗務員の健康管理を確実に実施するには、Excelシート管理では限界なことから、「システム」導入を2022年決定。



## 3-1. システム化による健康管理と乗務員管理

### 【システム管理項目12項目】

- 履歴管理
- 健診対象者管理
- 健診結果管理
- SAS管理
- 脳ドック健診管理
- ストレスチェック
- 長時間労働管理
- 面談対象者管理
- 診断書・就業制限対象者管理
- 傷病休業管理
- 集計/統計
- マスタ管理





# 健康管理システム メニュー画面 ①

メニュー

濃飛乗合自動車株式会社 社員健康管理システム

履歴管理

長時間労働管理

健診対象者管理

面談対象者管理

健診結果管理

診断書/就業制限対象者管理

SAS管理

傷病休業管理

脳ドック（健診）管理

集計/統計

ストレスチェック

マスタ管理

## 重点項目のご案内

- 履歴管理
- 健診対象者管理
- 健診結果管理
- SAS管理
- 脳ドック（健診）管理
- ストレスチェック
- 長時間労働管理
- 面談対象者管理



# 履歴管理

# 全項目結果管理

# ①

個々の過去健診データを表示し管理。

履歴管理

社員検索

閉じる

<社員情報> 写真 健康管理フォロー項目 記録 面談予定者

社員番号	部署	指示項目	指示内容	面産	面保	面談予定日	面談場所	コメント	指示日	コメント	指示日
氏名	区分	▶ 受診勧奨個別	健診結果による産業医指示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				(21.08.13)		
フリガナ	職務	心血管リスク		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				(21.09.30)		
性別	役職	▶ 面談	健診事後	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	21.02.01			(21.06.09)		
生年月日	TEL										
住所	保										
付帯情報											

<健康診断受診履歴表示>

受診日	健診区分	医療機関名	産業医指示	就業判定
2020/11/02	一般定期	飛騨市民病院	通常勤務	通常勤務
2019/12/02	一般定期	飛騨市民病院	通常勤務	通常勤務

<受診勧奨受診履歴>

指示項目	指示日	結果
受診勧奨個別	2021/05/25	経過観察
心血管リスク	2021/05/25	判定：C

<脳（ドック・健診・フォロー）履歴表示>

日付	受診区分	分類	判定	結果対応
2018/10/18	脳MR		1	結果返却のみ

<就業制限>

指示日	就業制限	就業制限内容	解除
2021/01/15	要休業	要休業(2021.01.15)	解除

<診断書>

報告日	病名	自	至
2021/03/09	発作性上室頻拍	2021/03/05	2021/03/10
2021/01/18	意識消失発作	2021/01/18	2021/01/18
2021/01/18	発作性上室性頻拍	2021/01/18	2021/01/18

<長時間勤務>

年	月	時間	疲労度チェック	対応
2020	3	46時間15分	低いと考えられる	保健師

<ストレス結果 履歴表示>

受診日	受診コース	ストレス	面談有無	済
2021/09/09	5 7項目	中程度	なし	
2020/11/11	5 7項目	正常範囲	なし	
2019/11/11	5 7項目	中程度	なし	

照会のみ

<PDF文書>

日付	タイトル
2021/03/09	診断書
2021/01/18	診断書
2021/01/18	診断書

<SAS>

検査日	受診区分	AHI	指示/
2021/04/16	簡易	11.4	
2020/10/07	簡易	10.9	
2019/12/01	簡易	7.8	

<面談>

実施日	面談区分	面談担当
2021/03/16	産業医...	産業医...
2021/03/11	復帰時...	保健師
2021/01/25	療養中	保健師
2021/01/15	就業制限	産業医
2021/01/12	その他	保健師
2020/12/18	健診事後	保健師
2020/03/30	長時間...	保健師

ダブルクリックでPDFを開く





# 履歴管理

# 健診結果管理 ②

健康診断受診結果表示にて内容確認と個人健診票の印刷。

検査項目				基準値	結果	判定
身体計測	身長			178.0		
	体重			90.0		
	BMI	18.5~24.9	*	28.4		
	腹囲	84.9以下	*	98.0		
視力検査	裸眼	右	0.7以上			
	矯正	左	0.7以上			
	両眼	右	0.7以上			
	両眼	左	0.7以上			
聴力検査	右	1000Hz	≦30 (所見なし)			
	右	4000Hz	≦40 (所見なし)			
	左	1000Hz	≦30 (所見なし)			
	左	4000Hz	≦40 (所見なし)			
尿検査	蛋白		(-)			
	潜血		(-)			
食後時間	PH		4.8~7.5			
血圧検査	I	最高血圧	129以下	*	142	
	I	最低血圧	84以下	*	89	
	II	最高血圧	129以下			
	II	最低血圧	84以下			
血液一般	血色素量	13.1~16.3		15.9		
	赤血球数	4.00~5.39				
	白血球数	3.2~8.5				
	血球容積	38.5~48.9		48.5		
	血小板数	130~349				
	MCV/MCH/MCHC	/	/	/		
腎	全血比重					
	血液型ABO					
腎	クレアチニン	1.00以下		0.80		
	eGFR	60以上		78.0		
尿	尿糖		(-)			
	尿酸	2.4~7.0		5.6		
眼科	眼圧右	5~21				
	眼圧左	5~21				
眼科	眼底所見					

検査項目				基準値	結果	判定
肝機能	GOT		30以下	17		
	GPT		30以下	19		
	γGTP		50以下	21		
	LDH		97~247			
肝機能	ALP		38~113			
	ビリルビン		1.2以下			
	ZTT					
	総蛋白		6.5~8.0			
肝機能	アルブミン		3.7~4.6			
	AG比		1.3~2.0			
肝機能	HBs抗原/抗体		(-)			
	HCV抗体		(-)			
脂質	LDLコレステロール	60~119	*	135		
	HDLコレステロール	40~119		58		
脂質	中性脂肪	30~149		106		
	nonHDLコレステロール	90~149	*	151		
脂質	総コレステロール	140~199	*	209		
肺機能	肺活量					
	予測肺活量					
肺機能	努力肺活量					
	比肺活量	80.0以上				
便	1秒率					
	1秒率	70.0以上				
便	1回目/2回目					
尿	アミラーゼ	37~125				
	CRP定量	0.3以下				
尿	CRP定性	(-)				
	血糖値	99以下		96		
糖	HbA1c	5.5以下	*	5.8		
	尿糖		(-)			
糖	尿酸	2.4~7.0		5.6		

検査項目	結果	判定
胸部	所見	
喀痰細胞診		
心電図	所見 異常なし	A
胃	所見	
U S	所見	
診察所見		
総合判定	異常なし	A
既往歴		
現病歴		
自他覚		
喫煙		
飲酒		
運動		
産業医指示	面談 <input type="checkbox"/> 産業医 <input type="checkbox"/> 保健師 <input type="checkbox"/> 医療 <input type="checkbox"/> 受診勧奨 <input type="checkbox"/> 受診指示 <input type="checkbox"/>	
就業判定	<input checked="" type="radio"/> 通常 <input type="radio"/> 制限 <input type="radio"/> 要休業 <input type="radio"/> 他	

健康診断結果報告書

検査項目	結果	基準値	判定	検査項目	結果	基準値	判定
身長	178.0			GOT	17	30以下	
体重	90.0			GPT	19	30以下	
BMI	28.4	18.5~24.9	*	γ-GTP	21	50以下	
腹囲	98.0	84.9以下	*	LDH		97~247	
右 裸眼 (矯正)				ALP		38~113	
左 裸眼 (矯正)		1.0以上		ビリルビン		1.2以下	
右 1000Hz		≦30 (所見なし)		尿酸/クレアチニン		0.4以下	
右 4000Hz		≦40 (所見なし)		総蛋白		6.5~8.5	
左 1000Hz		≦30 (所見なし)		アルブミン		3.7~4.6	
左 4000Hz		≦40 (所見なし)		AG比		1.1~2.0	
蛋白	(-)			HBs抗原/抗体		(-)	
潜血	(-)			HCV抗体		(-)	
PH	4.8~7.5			予測肺活量			
血圧 I 最高/最低	142 / 89	129以下 / 80以下	*	努力肺活量			
血圧 II 最高/最低		129以下 / 80以下		比肺活量		70.0以上	
血色素量	15.9	13.1~16.3		1秒率			
赤血球		4.00~5.39		1秒率		80.0以上	
白血球数		3.2~8.5					
血小板数	48.5	38.5~48.9					
MCV-MCH-MCHC		130~349					
全血比重							
血液型ABO							
LDLコレステロール	135	60~119	*				
HDLコレステロール	58	40~119					
中性脂肪	106	30~149					
nonHDLコレステロール	151	90~149	*				
総コレステロール	209	140~199	*				
アミラーゼ	0.80						
eGFR	78.0						
尿糖							
尿酸	5.6						
血糖値	96						
HbA1c	5.8		*				
尿糖							
尿酸	5.6						
アミラーゼ							
1回目/2回目							
CRP定量							
CRP定性							

健康診断結果における事後措置

産業医コメント

保健師コメント

産業医指示

就業判定 (判定日) 通常勤務 (2021/07/09)

産業医氏名 田中 大輔

【健康診断結果区分】 1:異常なし 2:軽度異常 3:経過観察 4:要受診 5:要精密検査 6:治療中 (5年)





# 健診対象者管理

# 健診受診予定管理

③

健診対象者の受診項目確認、受診予定年間計画と受診日の設定。受信案内印刷

健診対象者管理

健康診断対象者管理 年度 2022 区分 定期

健診区分 ON OFF 対象者抽出 受診済抽出 未受診抽出 個別検索 抽出

健康診断 健康診断日時/医療機関 受診日

健康診断	健康診断日時/医療機関	受診日
定期 一般健診A	2022/06/29 下呂温泉病院	2022/06/29
定期 一般健診A	2022/11/04 下呂温泉病院	
定期 一般健診A	2022/11/10 金山病院	
定期 一般健診A	2023/01/10 高山赤十字病院	
定期 一般健診A	2022/06/29 高山赤十字病院	2022/06/29
定期 一般健診A	2022/10/27 高山赤十字病院	
定期 一般健診A	2022/12/02 下呂温泉病院	
定期 役員ドックA	2022/07/28 高山赤十字病院	
定期 一般健診A	2022/06/30 高山赤十字病院	
定期 一般健診A	2022/09/01 高山赤十字病院	
定期 一般健診A	2022/06/14 高山赤十字病院	2022/06/14
定期 一般健診A	2022/07/26 高山赤十字病院	2022/07/26
定期 一般健診B	2022/09/20 高山赤十字病院	2022/09/20
定期 一般健診A	2022/10/12 高山赤十字病院	
定期 一般健診A	2022/08/05 下呂温泉病院	2022/08/05
定期 一般健診B	2022/06/10 高山赤十字病院	2022/06/10
定期 一般健診A	2022/10/06 金山病院	
定期 一般健診B	2022/07/26 高山赤十字病院	2022/07/26
定期 付加健診B	2022/06/07 下呂温泉病院	2022/06/07

受診済、未受診の絞り込みが可能。

受診案内書 健診名簿 健診名簿追加確認 名簿へ追加 新規名簿作成



# 健診結果管理

# 検診結果登録画面 ④

健診結果はデータの一括取込みと一部手入力により、内容確認と編集。

判定コメント

結果入力 社員番号 受診日 入力

健診区分 健康診断A 医療機関 年度 1900 自動判定 保存

検査項目	基準値	結果	判定
身長			
体重			
BMI	18.5~24.9		
腹囲	89.9 以下		
裸眼 右	0.7 以上		▽
裸眼 左	0.7 以上		▽
矯正 右	0.7 以上		
矯正 左	0.7 以上		
両眼			
聴力検査 右 1000HZ	≤30 (所見なし)		
聴力検査 右 4000HZ	≤40 (所見なし)		
聴力検査 左 1000HZ	≤30 (所見なし)		
聴力検査 左 4000HZ	≤40 (所見なし)		
コメント			
尿検査 蛋白	(-)		▽
尿検査 潜血	(-)		▽
尿検査 PH	4.8~7.5		
食後時間			
血圧検査 I 最高血圧	129 以下		
血圧検査 I 最低血圧	84 以下		
血圧検査 II 最高血圧	129 以下		
血圧検査 II 最低血圧	84 以下		
血液一般 血色素量	12.1~14.5		
血液一般 赤血球数	360~489		
血液一般 白血球数	3.2~8.5		
血液一般 血球容積	35.5~43.9		
血液一般 血小板数	130~349		
血液一般 MCV/MCH/MCHC	/ / /		
血液一般 全血比重			
血液一般 血液型ABO			
腎 クレアチニン	1.00 以下		
腎 eGFR	60 以上		
腎 尿素窒素	8~20		

検査項目	基準値	結果	判定
GOT	30 以下		
GPT	30 以下		
YGTP	50 以下		
LDH	97~247		
ALP	38~113		
ビリルビン	1.2 以下		
ZTT			
総蛋白	6.5~8.0		
アルブミン	3.7~4.6		
AG比	1.3~2.0		
肝炎 HBs抗原/抗体	(-)		▽
肝炎 HCV抗体	(-)		▽
脂質 LDLコレステロール	60~119		
脂質 HDLコレステロール	40~119		
脂質 中性脂肪	30~149		
脂質 nonHDLコレステロール	90~149		
脂質 総コレステロール	140~199		
肺機能 肺活量			
肺機能 予測肺活量			
肺機能 努力肺活量			
肺機能 比肺活量	80.0 以上		
肺機能 1秒量			
肺機能 1秒率	70.0 以上		
便秘 1回目/2回目			▽
尿 尿酸	2.4~7.0		
眼圧右	5~21		
眼圧左	5~21		
眼底所見			▽

検査項目	結果	判定
胸部 所見		▽
喀痰細胞診		▽
心電図 所見		▽
胃部 所見		▽
US 所見		▽
診察所見		▽
総合判定		
既往歴		
現病歴		
自覚覚		
喫煙		
飲酒		
運動		

入力した値をもとに、判定を自動入力します。



# 健診結果管理

# 個人の健診結果 ⑤

## 個人の健診結果。

健診結果 定期 1 / 2 印刷

検査項目	基準値	結果	判定
身長		178.0	
体重		90.0	
BMI	18.5~24.9	* 28.4	
腹囲	84.9以下	* 98.0	
視力検査			
裸眼	右 0.7以上		
眼鏡	左 0.7以上		
矯正	右 0.7以上		
両眼	左 0.7以上		
聴力検査			
右	1000Hz ≤30 (所見なし)		
	4000Hz ≤40 (所見なし)		
左	1000Hz ≤30 (所見なし)		
	4000Hz ≤40 (所見なし)		
コメント			
尿検査			
蛋白	(-)		
潜血	(-)		
PH	4.8~7.5		
食後時間			
血圧検査			
I	最高血圧 129以下	* 142	
	最低血圧 84以下	* 89	
II	最高血圧 129以下		
	最低血圧 84以下		
血液一般			
色素量	13.1~16.3	15.9	
赤血球数	4.00~5.39		
白血球数	3.2~8.5		
血球容積	38.5~48.9	48.5	
血小板数	130~349		
MCV/MCH/MCHC	/	/	
全血比重			
血液型ABO			
腎			
クレアチニン	1.00以下	0.80	
eGFR	60以上	78.0	
尿素窒素	8~20		

検査項目	基準値	結果	判定
GOT	30以下	17	
GPT	30以下	19	
γGTP	50以下	21	
LDH	97~247		
ALP	38~113		
ビリルビン	1.2以下		
ZTT			
総蛋白	6.5~8.0		
アルブミン	3.7~4.6		
AG比	1.3~2.0		
肝炎			
HBs抗原/抗体	(-)		
HCV抗体	(-)		
脂質			
LDLコレステロール	60~119	* 135	
HDLコレステロール	40~119	58	
中性脂肪	30~149	106	
nonHDLコレステロール	90~149	* 151	
総コレステロール	140~199	* 209	
肺機能			
肺活量			
予測肺活量			
努力肺活量			
比肺活量	80.0以上		
1秒量			
1秒率	70.0以上		
便	1回目/2回目		
膵			
アミラーゼ	37~125		
炎症			
CRP定量	0.3以下		
症			
CRP定性	(-)		
糖			
血糖値	99以下	96	
HbA1c	5.5以下	* 5.8	
尿糖	(-)		
尿酸	2.4~7.0	5.6	
眼科			
眼圧右	5~21		
眼圧左	5~21		
眼底所見			

検査項目	結果	判定
胸部		
所見		
喀痰細胞診		
心電図		
所見	異常なし	A
胃部		
所見		
US		
所見		
診察所見		
総合判定	異常なし	A
既往歴		
現病歴		
自覚		
喫煙		
飲酒		
運動		
産業医指示		
面談	<input type="checkbox"/> 産業医 <input type="checkbox"/> 保健師	
医療	<input type="checkbox"/> 受診勧奨 <input type="checkbox"/> 受診指示	
就業判定	<input checked="" type="radio"/> 通常 <input type="radio"/> 制限 <input type="radio"/> 要休業 <input type="radio"/> 他	

入力した値をもとに、産業医の判定を入力。

前へ 次へ







# 健診結果管理

# 受診勧奨対象者管理

⑥

健診結果に基づき受診勧奨対象者の管理と各種書類の発行。

産業医判定支援 **受診勧奨対象者管理** ガイドライン 問診書管理 労災二次対象者

CD番号  健診日 2019/05/15 ~ 2021/09/30 受診  未  済 抽出 個別検索  抽出

ON	OFF	削除	選択	済	社員属性	健診日	対象項目&データ	発行日
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/29 健診産業医	ALP:145	2021/11/26
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/05/28 健診産業医	GOT:41 GPT:56 γGTP:253 尿酸:8.2	2021/11/26
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/05/24 健診産業医	γGTP:175 血糖値:129 HbA1c:6.4	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/05/25 健診産業医	胃部:胃内視鏡…食道:好酸球性食道炎の疑い(生検実施)、胃:萎縮性胃炎(除菌後)、十二指腸:異常なし	2021/11/19
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/05/25 健診産業医	血色素量:18.6 赤血球数:5.91 血球容積:53.6 GOT:51 GPT:73 γGTP:59 血糖値:138 HbA1c:7.3 尿糖:(±)	2021/11/04
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/01 健診産業医	血球容積:53.6 便2回目:(+)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/04 健診産業医	GOT:40 GPT:52 γGTP:180	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/01 健診産業医	便2回目:(+)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/02 健診産業医	最高血圧 I :175 最低血圧 I :107 便1回目:(+)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/08 健診産業医	LDLコレステロール:193 総コレステロール:269	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/09 健診産業医	GOT:37 GPT:72 尿酸:8.8	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/16 健診産業医	心電図:下壁梗塞の疑い	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2021/06/18 健診産業医	胃部:胃透視:胃体部レリーフ乱れ、胃腫瘍疑い、胃全体慢	

期限 2020年 8月21日

**一般再検査依頼書発行** 診療情報提供書発行 受診勧奨Excel出力

再検査受診勧奨者への依頼書・提供書の印刷。



# 健診結果管理 ガイドライン勸奨 ⑦

国土交通省のガイドラインの対象者に受診勸奨を実施。

ガイドライン 問診書管理 労災二次対象者

選択  要受診 選択  受診未  受診済 抽出

備考保存

団体名称	健診日	要受診	血圧	脂質	糖尿病	心電図	肥満	脳MR	眼底	発行日	備考	受診日	判定
神岡営業所バス担当			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中につき対象外		
高山営業所コミュニティ			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/10/17	糖尿病は治療中、提出期	2023/11/25	B
高山営業所乗合担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中につき対象外		
下呂営業所			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		治療中にて対象外		
下呂営業所			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中にて対象外		
高山営業所乗合担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中にて対象外		
下呂営業所			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/09/13	提出期限：10月中旬頃	2023/11/01	B
高山営業所貸切担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中にて対象外		
高山営業所貸切担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		所見あるも判定1のため対		
高山営業所貸切担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/12/15		2023/12/21	B
高山営業所乗合担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/09/20	提出期限：11月中旬頃	2023/09/29	E
神岡営業所バス担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中につき対象外		
高山営業所乗合担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2024/01/17	提出期限：3月上旬頃		
高山営業所高速担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2024/01/17	提出期限：3月上旬頃		
高山営業所乗合担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/08/22	提出期限：10月上旬頃	2023/08/30	D
高山営業所貸切担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/09/20	提出期限：11月中旬頃	2023/10/28	D
高山営業所貸切担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中にて対象外		
高山営業所乗合担当			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/07/20			
高山営業所高速担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2024/02/06	心電図で発行		
高山営業所高速担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中にて対象外		
高山営業所貸切担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/12/15		2024/01/25	B
神岡営業所バス担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		治療中につき対象外		
高山営業所貸切担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2023/08/22	提出期限：10月上旬頃	2023/09/06	B
高山営業所高速担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
高山営業所高速担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
高山営業所高速担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
高山営業所高速担当			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
高山営業所乗合担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
神岡営業所バス担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
神岡営業所バス担当			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
下呂営業所			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

受診勸奨案内書 (ガイドライン) ガイドライン指示書発行 Excel出力

ガイドライン対象者への受診勸奨者への依頼書・提供書の印刷。





# 脳健診の管理

# 対象者管理 ⑨-1

脳健診データの管理、運転士3年に1回、事務職は45歳から5年毎に自動出力

脳ドック

脳ドック

団体選択  ON  OFF

対象者管理 フォローアップ対象者

脳ドック (健診) 管理 年度 2021 結果  受診未  受診済 抽出 社員番号 抽出 結果登録 編集 削除

社員属性	受診区分 (分類)	医療機関 (予定時期)	予定日 (付帯健診)	受診日	MRI		MRA		頸動脈
					所見	判定	所見	判定	所見
2021 管理部	脳MR	高山赤十字病院	2022年1月20日						
2021 管理部	脳MR	高山赤十字病院	2022年1月18日						
2021 運輸事	脳MR	高山赤十字病院		2021年6月22日					
2021 管理部	脳MR	飛騨市民病院	2021年11月16日						
2021 管理部	脳MR	高山赤十字病院	2021年10月28日						
2021 管理部	脳MR	高山赤十字病院	2021年10月21日						
2021 高山営	脳MR	高山赤十字病院	2021年10月15日						
2021 健康管	脳MR	高山赤十字病院	2022年1月11日						
2021 平湯事	脳MR	高山赤十字病院		2021年6月15日					
2021 運輸事	脳MR	高山赤十字病院	2021年12月3日						
2021 高山営	脳MR	高山赤十字病院	2021年12月16日						
2021 高山営	脳MR	高山赤十字病院	2021年9月28日						
2021 高山営	脳MR	高山赤十字病院	2021年10月28日						





# 脳MRI・MRA受診の実績について ⑨-2



脳MR検診	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
検診者	30名	41名	43名	79名	61名	70名	73名	70名
異常なし	28名	36名	34名	71名	56名	54名	59名	57名
要注意・経過観察	1名	4名	5名	7名	3名	9名	11名	9名
要治療・精密検査	1名	1名	4名	1名	2名	7名	3名	4名
手術実施	1名	1名	0名	1名	0名	0名	0名	0名

濃飛バス



# 脳健診の管理 フォローアップ対象者 ⑨-3

脳健診結果により情報照会書と経過観察等のフォローアップの管理。

脳ドック

脳ドック 閉じる

団体選択  ON  OFF

対象者管理 フォローアップ対象者

ON  OFF 2021 年 1月 社員番号 抽出 全抽出 精密検査 要受診 解除 保存

選	社員番号	氏名	所属	種別	区分	予定時期	検査項目	予約確定日	医療機関	案	診	発行日
<input checked="" type="checkbox"/>				フォロー	要受診	要受診	MR画像診断			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>				フォロー	経過観察	2022.09	MR画像診断			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>				フォロー	経過観察	2021.11	MR画像診断			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2021年08月12日
<input type="checkbox"/>				フォロー	経過観察	2022.09	MR画像診断			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>				フォロー	経過観察	2022.09				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>				フォロー	経過観察	2022.08				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

診療情報等照会書発行



# SAS対象者管理 ⑩

SAS対象者の管理と精密検査に関する書類を発行。

SAS対象者管理

団体選択  ON  OFF  ON  OFF

グループ 全 年度 2022 抽出

個別検索 抽出 保存 削除 精密検査削除

選	社員番号	氏名	営業所	区分	治療中	年度	検査日	AHI	ESS	再検査日	AHI再	ESS再	面談	精検	精検実施日	精AHI	指示/治療	備考
<input checked="" type="checkbox"/>				A		2022	2022/08/14	6.5	4				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/06/07	18.9	7	2022/07/12	6.9	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/04/19	7.8	1				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				2022/3/31提出あつた
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/09/02	16.6	2	2022/09/29	14.7	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/05/06	7.8	7				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				2022年継続実施
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/07/03	3.5	3				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/08/04	19.0	6	2022/10/01	11.0	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/07/04	4.9	1				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/10/02	9.7	2				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/05/10	3.4	5				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/04/03	8.3	6				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/08/16	25.6	4	2022/09/28	19.2	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				10月に再検査予定 (
<input type="checkbox"/>				CPAP	C P A P								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/07/10	6.8	3				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				CPAP									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/08/12	4.7	6				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				CPAP	C P A P								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/09/23	14.1	6				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/05/10	14.4	2				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				CPAP	C P A P								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/10/07	7.8	2				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/10/06	9.0	7				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/08/10	18.0	1	2022/10/09	14.4	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				10月に再検査予定SA
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/07/14	15.8	0	2022/09/08	14.4	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/06/05	5.5	0				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				CPAP	C P A P								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/04/27	12.6	4				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/07/12	9.1	6				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				CPAP	C P A P								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				A		2022	2022/08/06	14.8	1				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

睡眠時無呼吸症候群精密検査の実施 睡眠時無呼吸症候群精密検査等の結果報告書



# ストレスチェック ⑪

ストレスチェックデータの管理及び関係書類の印刷。

ストレスチェック

2021 抽出 高ストレス者抽出 個別検索 抽出 健診データ取込 閉じる

団体選択 ON OFF リスト保存 履歴管理 面接申込書 情報開示申請書 苦情申立書 削除

年度	受診日	受診コース	社員番号	氏名	所属	ストレス結果	面談	面談日	済	メモ
▶ 2021	2021/09/15	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/14	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/14	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/14	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/14	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/14	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/14	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/13	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/12	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/12	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/12	5 7 項目				正常範囲	なし			
2021	2021/09/12	5 7 項目				中程度	なし			
2021	2021/09/12	5 7 項目				正常範囲	なし			



# 長時間労働管理 ⑫

長時間労働対象者と面談内容の管理。

長時間労働管理

2022年 1月

2019年 11月  連月45h超  60h超 抽出

個別検索 抽出

ON OFF 保存 新規登録 編集 削除

選	年月	社員番号	氏名	営業所	時間外労働時間	返戻日	疲労蓄積度_総合判定	面談	面談日	面談済
<input checked="" type="checkbox"/>	2019.11				46時間 48分		低いと考えられる	保健師	2020/01/20	●
<input type="checkbox"/>	2019.11				46時間 05分		低いと考えられる	保健師	2020/01/28	●
<input type="checkbox"/>	2019.11				49時間 09分					
<input type="checkbox"/>	2019.11				52時間 18分					
<input type="checkbox"/>	2019.11				55時間 27分					
<input type="checkbox"/>	2019.11				46時間 14分		非常に高いと考えられる	保健師	2020/01/16	●
<input type="checkbox"/>	2019.11				50時間 04分					
<input type="checkbox"/>	2019.11				59時間 54分					
<input type="checkbox"/>	2019.11				54時間 16分					
<input type="checkbox"/>	2019.11				47時間 19分					

疲労蓄積度自己診断チェックリスト 返戻日/疲労度チェック登録





# 面談対象者管理 ⑬

対象者への産業医・保健師の面談内容等を管理。

面談記録 **保健師記録**

面談記録 実施日 2021/10/07  完了

産業医記録 保健師記録 健診事後 予定日 2021/10/07

次回面談  
 不要  要

<指導事項など>  
・かかりつけへの通院継続を勧奨。  
・PSAは市のがん検診で毎年実施。今後も継続実施を勧奨。  
・減塩を指導。

担当者

<管理部長> 氏名 [ ] 確認日 2021/10/12 <センター長> 氏名 [ ] 確認日 2021/10/12

面談記録 **産業医記録**

面談記録 実施日 2021/10/07  完了

産業医記録 保健師記録 健診事後 予定日 2021/10/07

次回面談  
 不要  要

産業医名

<管理部長> 氏名 [ ] 確認日 2021/10/12 <センター長> 氏名 [ ] 確認日 2021/10/12



# その他 (安全衛生通信 毎月発行)

濃飛バス 安全衛生通信 2023. VOL.9 11月  
2023.10.25 発行：濃飛集合自動車株式会社 衛生委員会事務局（管理部：健康管理センター）

## 体温上げて免疫力向上 ↑

これから寒い季節を迎えるため、体温が下がりがちになります。

体温が1℃低下すると免疫力は30%低下 → 感染症にかかりやすくなる！！

低体温の原因の9割は筋肉量の低下とされています

筋肉量が増えることで起こる効果



下半身の筋肉を鍛えることが体温上昇の近道

筋肉の7割は下半身にあり！

体温を上げるための他の方法

- スクワット(椅子スクワット)  
膝への負担が少なく、安全・効果的に鍛えることができる

5秒かけて立ち上がる背筋を伸ばす

まずは5回×3セットから

5秒かけてお尻を下げる  
お尻が椅子に少し触れたら立ち上がるとより効果的！！

- 白湯を飲む(朝・寝る前)
- 腹巻き・カイロ・タイツ
- 入浴10分(5分つかるだけでもOK)
- 香辛料を使う(ショウガ、シナモンなど)
- 下着を1枚増やす
- ウォーキングなどの有酸素運動

参考：厚生労働省 e-ヘルスネット、大塚製薬 HP

### インフルエンザに注意！！

今年度は、例年より早くインフルエンザの流行が始まっています。免疫力を上げるだけでなく、**早めのワクチン接種**をお勧めします。またコロナウイルス感染症と同様、手洗い・換気・マスク着用等、予防対策をお願いします。

11月のポイント対象となる催しもの：詳細は確認してください。既に申し込み終了したものもあります。

毎週土曜日：飛騨市健康ウォーキング：詳細は飛騨市健康ウォーキングHP参照

11月16日(木)ビッグアリーナ開放デー

献血 献血バス運行スケジュール案内(ホームページでご確認下さい)

高山市・飛騨市 [https://www.bs.jrc.or.jp/tkhr/gifu/place/m1\\_03\\_bussc.htm](https://www.bs.jrc.or.jp/tkhr/gifu/place/m1_03_bussc.htm)



11月の健康相談日 高山営業所：11/2(木)、21(火) 下呂営業所：11/7(火)  
神岡営業所：11/24(金) アルプス街道平湯：11/16(火)

ご希望の方は、各部署健康管理担当者または健康管理センター  
(内線211~213、0577-57-5090)にお問い合わせください。



\*安全衛生通信は健康ポイント取得必須条件\*  
読み終わったら、名前を入力し、送信してください

濃飛バス 安全衛生通信 2023. VOL.9 12月  
2023.11.29 発行：濃飛集合自動車株式会社 衛生委員会事務局（管理部：健康管理センター）

## 実はコワイ脂肪肝

中性脂肪が肝臓に蓄積する病気

脂肪肝は肝硬変や肝臓がんへと進行する可能性があります

日本人の3人に1人が脂肪肝といわれています

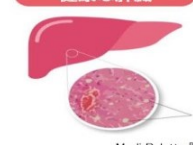
### 原因

糖質や脂質の摂りすぎ、お酒の飲みすぎに加え、運動不足の場合に、使いきれなかった脂肪酸やブドウ糖が中性脂肪として肝臓に蓄えられるために起こります。

### 健康な肝臓と脂肪肝の違い

#### 健康な肝臓

#### 脂肪肝



Medi Palette: 脂肪肝は大きな病気を引き起こす? より

### <脂肪肝がある場合>

身体他の場所にも脂肪が貯まっている

可能性があります

⇒動脈硬化、心筋梗塞・脳卒中などを引き起こす恐れもあります

健康な肝臓に比べ脂肪肝の肝臓は中性脂肪の大きさと量がかなり違います

注目! 自覚症状はありません。健診結果で異常があれば、病院に定期的に受診しましょう

### 脂肪肝の予防・改善のためには

- 脂質・糖質を摂りすぎない
- 野菜・たんぱく質・炭水化物の順に食べる(血糖値の上昇を穏やかにして蓄える脂肪を減らす)
- お酒を控える
- 運動をする

寒い日に室内でできる簡単な運動 ⇒⇒⇒

#### スクワット

5秒で腰を落としてお尻を突き出す。太ももに力を入れ5秒で元の姿勢に戻る×5回を3セット

#### 片足立ち

床から5~10cm足を上げて1分間片足立ち(バランス取りにくい時は軽く手をついてもOK)

参考：厚生労働省 e-ヘルスネット、健康日本21

### 12月のポイント対象となる催しもの

詳細は確認してください。既に申し込み終了したものもあります。

毎週土曜日：飛騨市健康ウォーキング

詳細は飛騨市健康ウォーキングHP参照

12月21日(木)ビッグアリーナ開放デー

献血 献血バス運行スケジュール案内(ホームページでご確認下さい)

高山市・飛騨市

[https://www.bs.jrc.or.jp/tkhr/gifu/place/m1\\_03\\_bussc.htm](https://www.bs.jrc.or.jp/tkhr/gifu/place/m1_03_bussc.htm)



\*安全衛生通信は健康ポイント取得必須条件\*  
読み終わったら、名前を入力し、送信してください

### 12月の健康相談日

高山営業所：12/5(火)、21(木)  
神岡営業所：12/19(火)

下呂営業所：12/7(木)  
アルプス街道平湯：12/12(火)

ご希望の方は、各部署健康管理担当者または健康管理センター  
(内線211~213、0577-57-5090)にお問い合わせください。





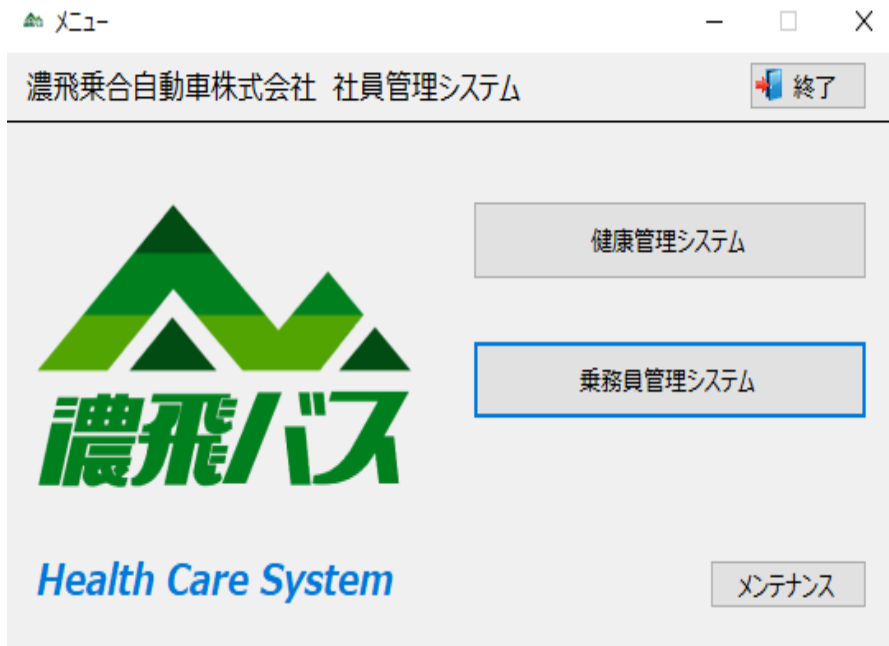
## 3-2. 乗務員管理システム

乗務員の情報を一元管理、運行管理の強化を図ります。

- 【システム管理項目13項目】

「運輸規則 第37条に定められた項目」

- 乗務員の基本情報
- 職場履歴
- 資格取得記録
- 運転経歴
- 賞罰記録
- 事故・営業クレーム記録
- 総運転経験年数
- 役職歴
- 適性診断受診歴
- 教育指導歴
- 教育資料PDF
- 健康診断受診歴
- 添乗指導実施記録等を登録管理。



# 乗務員管理システム メニュー画面

基本台帳・教員指導記録・文書PDF・個別台帳を管理





# 乗務員基本台帳管理

①

乗務員台帳を一覧、関係データの出力。

乗務員台帳管理

乗務員台帳管理

乗務員台帳へ

ON OFF 社員番号 抽出 リスト保存 基本情報 顔写真 運転免許証 任意保険証 運転免許証更新対象者 治療中データ 任意保険証更新対象者

選択	社員番号	氏名	職種	運転士 選任年月	運転免許証 有効期限	任意保険 有効期限	顔写真 撮影日	教育指導対象	条件等	治療中疾病SAS治療中項目
<input type="checkbox"/>			運転士(社員)						中型車は中型車(8t)に限る	高血圧(服薬中) 糖尿病(服薬中)アレルギー性鼻炎 喘息(服薬中) 高血圧(服薬中) 脂質異常症(服薬中) その他(服薬中) 高血圧(服薬中) 痛風(服薬中) 脂質異常症(服薬中) 肺結核 なし
<input type="checkbox"/>			運転士(社員)						中型車は中型車(8t)に限る	なし
<input type="checkbox"/>			運転士(社員)						中型車は中型車(8t)に限る	高血圧(服薬中) 脂質異常症(服薬中) 睡眠時無呼吸CPAP
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅲ)						中型車は中型車(8t)に限る	高血圧 がん・腫瘍 肝臓の病気 糖尿病 CPAP
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						眼鏡等 中型車は中型車(8t)に限る	高血圧(服薬中) 糖尿病(服薬中) 高血圧(服薬中) 脂質異常症(服薬中)
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						眼鏡等、中型車は中型車(8t)に限る	なし
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						中型車は中型車(8t)に限る	なし
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						は中型車(8t)に限る	CPAP CPAP
<input type="checkbox"/>			社員(社員運転)						車(8t)に限る	アトピー性皮膚炎 脂質異常症(服薬中) 高血圧
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						は中型車(8t)に限る	高血圧(服薬中) CPAP
<input type="checkbox"/>			社員(社員運転)						眼鏡等(旅客車、大型車及び中型車に限る)、中型	なし
<input type="checkbox"/>			社員(社員運転)						眼鏡等 中型車は中型車(8t)に限る	腎尿管結石 痛風(服薬中) 脂質異常症(服薬中)
<input type="checkbox"/>			社員(社員運転)						眼鏡等 中型車は中型車(8t)に限る	なし
<input type="checkbox"/>			社員(社員運転)						眼鏡等 中型車は中型車(8t)に限る	脂質異常症(服薬中) 腰痛 アレルギー性鼻炎 マウスピース
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						眼鏡等、中型車は中型車(8t)に限る	CPAP
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						眼鏡等(旅客車、大型車、中型車に限る)、中型	
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						眼鏡等、中型車は中型車(8t)に限る	
<input type="checkbox"/>			社員(社員運転)						眼鏡等 中型車は中型車(8t)に限る	
<input type="checkbox"/>			運転士(社員Ⅰ)						眼鏡等	

顔写真を表示

運転免許証を表示

任意保険証を表示

治療中のデータを出し電子点呼システムと連携





# 乗務員基本台帳管理

②

乗務員台帳基本項目の編集。

乗務員台帳基本												
該当職種	運転士（社員 I）				営業所(副)							
作成年月日	2022年7月1日				血液型	A						
事業用自動車運転士としての選任年月日												
運転免許証関係	番号					有効期限						
	種類	大型	中型	普通	大特	大自二	普自二	小特	原付	牽引	大型二	中型二
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		普通二	大特二	牽引二								
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>									
取得日	二・小・原					交付日						
	他					交付番号						
	二種					区分	○グリーン ○ブルー ●ゴールド					
条件等	中型車は中型車（8 t）に限る											
退職日					退職理由							

# 教育指導一斉登録

③

「教育指導対象」にチェックをした乗務員の集団教育指導内容を登録

乗務員台帳管理

乗務員台帳管理

ON OFF 社員番号 抽出 リスト保存 **基本情報** 顔写真 運転免許証 任意保険証 運転免許証更新対象者 治療中データ 任意保険証更新対象者

選択	社員番号	氏名	職種	運転士 選任年月日	運転免許証 有効期限	任意保険 有効期限	顔写真 撮影日	教育指導対象	条件等
<input checked="" type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input checked="" type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 III)					<input checked="" type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input checked="" type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 III)					<input checked="" type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input checked="" type="checkbox"/>	眼鏡等 中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	眼鏡等、中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	眼鏡等 中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			社員 (社員運転)					<input type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	旅客車、大型車及び中型車に限る)、中型車は中型車 (8t) に限る
<input type="checkbox"/>			社員 (社員運転)					<input type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8t) に限る
<input type="checkbox"/>			社員 (社員運転)					<input type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	眼鏡等、中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	眼鏡等 (旅客車、大型車、中型車に限る)、中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	眼鏡等、中型車は中型車 (8t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	中型車は中型車 (8 t) に限る
<input type="checkbox"/>			社員 (社員運転)					<input type="checkbox"/>	眼鏡等 中型車は中型車 (8t) に限る
<input type="checkbox"/>			運転士 (社員 I)					<input type="checkbox"/>	眼鏡等

チェックをした乗務員に個人・集団教育指導登録



# 教育指導一斉登録画面

④

教育指導データをPDF形式で添付、参照先から上のPDF一覧表より設定

教育指導記録簿

< 集団教育指導記録簿 >

保存 閉じる

受診日: 2022/08/01 (~ )

区分: 集団

PDF:  参照

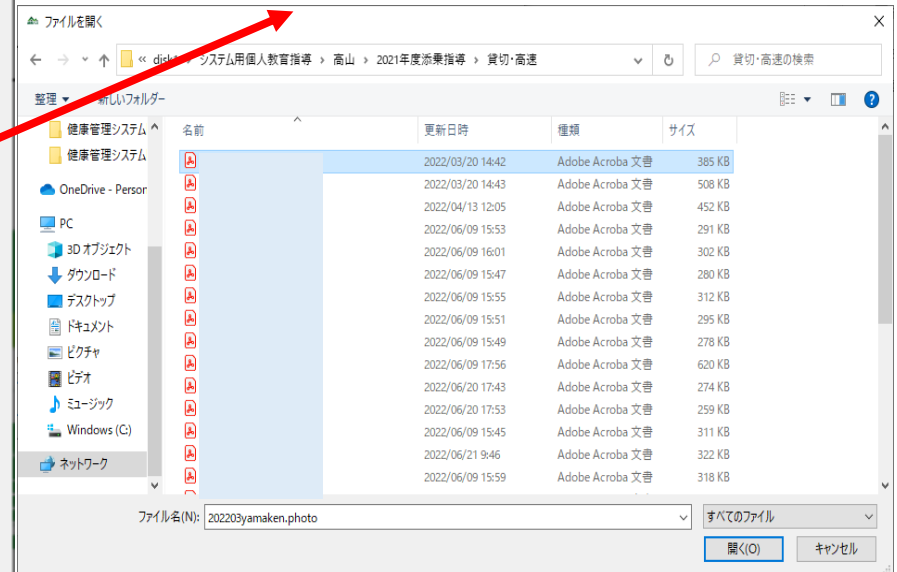
教育項目: バス運転者の労働時間等の改善のための基準

実施内容: 全運転士に拘束時間・運転時間等の労働時間の改善基準ポイントを指導

場所: 高山営業所

資料: バス運転者の労働時間等の改善のための基準

指導者名:





# 記録文書PDF管理 ⑤

運転士に関する教育指導・適性診断結果等の資料をPDFデータとして登録。

PDF番号	タイトル	日付
20220316	班集会 班活動報告書	2022/03/16
20220317	班集会 班活動報告書	2022/03/17
20220318	班集会 班活動報告書	2022/03/18
20220321	班集会 班活動報告書	2022/03/21
20220325	班集会 班活動報告書	2022/03/25
20220327	班集会 班活動報告書	2022/03/27
20220330	班集会 班活動報告書	2022/03/30
20220406	2022年交通安全取組記録	2022/04/06
20220406	班活動 班活動報告書	2022/04/06
20220413	事故防止交通安全取組記録	2022/04/13
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220420	班活動 班活動報告書	2022/04/20
20220426	運輸事業交通安全取組記録	2022/04/26

PDF管理のための新規作成・編集

PDF文書

社員番号 1234 テスト 太郎 参照

PDF番号 適性診断.pdf 参照

PDFタイトル 適性診断記録

日付

保存 閉じる

選択したPDFを表示



# 個別乗務員台帳 ⑥

乗務員台帳

社員番号  OK 社員検索 乗務員台帳印刷 記録文書PDF参照 閉じる

乗務員基本 編集 顔写真 免許証 任意保険証 運転経歴 +登録 -削除 総運転経験年月数 役職歴 +登録 -削除 労働組合 役職歴 +登録 -削除

基本情報

運転経歴

総運転経験年月数

役職歴

労働組合 役職歴

適性診断受診歴 +登録 -削除 表示

賞罰記録 +登録 -削除

適性診断受診歴

職場歴 +登録 -削除

賞罰記録

教育指導記録簿 +登録 -削除 表示

資格取得 +登録 -削除

事故・営業クレーム +登録 -削除 表示

教育指導記録簿

健康診断受診歴 脳MR受診歴 SAS受診歴 面談履歴 添乗指導記録 +登録 -削除 表示

健康診断受診歴等記録

添乗指導 実施記録





# 乗務員の情報

# 健康関係 ⑦

健康診断受診歴、脳MR受診歴、SAS受診歴、受診後面談歴情報が健康  
 管理システムと連動することで乗務員の健康状態の把握を、その都度  
 確認。治療中のデータが電子点呼システムと連携。

健康診断受診歴					脳MR受診歴				SAS受診歴				面談履歴		
受診日	受信先	受診種別	受診結果	治療中	日付	受診区分	判定	結果対応	検査日	受診区分	AHI	指示・治療	実施日	面談区分	面談担当
2020/09/23	高山赤十字病院	一般定期	異常なし		2018/10/04	脳MR	1	結果返却のみ	2021/09/02	簡易	8.2		2020/11/05	健診事後	保健師
2019/11/12	高山赤十字病院	一般定期	異常なし						2020/05/21	簡易	4.8				
									2019/07/04	簡易	12.0				
									2019/02/12	簡易	9.7				
									2017/08/26	簡易	6.1				
									2017/02/19	簡易	3.6				

治療中の疾病や服薬状況を表記

取得日 資格名称種類 交付日 交付番号

健康診断受診歴 登録 削除 表示 脳MR受診歴 登録 削除 表示 SAS受診歴 登録 削除 表示 面談履歴 登録 削除 添乗指導記録 登録 削除 表示

受診日	受信先	受診種別	受診結果	治療中	日付	受診区分	判定	結果対応	検査日	受診区分	AHI	指示・治療	実施日	面談区分	面談担当	日付	PDF	指導者	結果



# 乗務員台帳の出力について

# 出カイメージ

# ⑧-1

- 1 社員運転士
- 2 契約社員運転士
- 3 臨時社員運転士
- 4 社員（運転士以外）
- 5 運転士（社員）

## 乗 務 員 台 帳

No. 濃飛乗合自動車株式会社

営業所名 高山営業所乗合担当

作成年月日	2022年7月1日	作成	従業員コード		
ふりがな		性別	男	生年月日	
氏名		入社年月日			
現住所		職 種	運転士		
事業用自動車運転士としての選任年月日					
変更年月日		職種・営業所		理由	
撮影年月		血液型			
免許証番号					
種 類					
取得日					
自 年月日	至 年月日	過去の運転経歴	※1 事業の種類	※2 車種区分	経験年数
運転経歴					
最終年月日	※1 大型	備考	※2	※3	
<small>※1 旅客自動車運送業の種類（乗合・貸切・専用）</small> <small>※2 車種区分 車種区分については、大型車、中型車及び小型車の3区分とし、区分の基準は次の通りとする。</small> <small>・大型車…車両の長さ9メートル以上又は旅客席数50人以上</small> <small>・中型車…大型車、小型車以外のもの</small> <small>・小型車…車両の長さが7メートル以内で、かつ旅客席数29人以下</small>					
取得年月日	資格の名称・種類	交付年月日	交付番号		
資格関係					
事業発生日	賞罰対象事業	審議開催日	賞罰委員会	決定賞罰内容	
賞罰関係					

修正診断受診歴						
期 日	受診種別	受診後の指導実施日	診断結果・本人指導結果の特記事項			
受診						
健康診断受診歴						
期 日	受診先	受診結果（特記）	治療中	面談日	面談区分	担当
2022年06月30日	高山赤十字病院	要精密検査		2021年07月29日	健診事後	保健師
2021年06月29日	高山赤十字病院	経過観察	睡眠時無呼吸症候群	2020年09月09日	健診事後	保健師
2020年07月29日	高山赤十字病院	異常なし		2019年10月18日	結果説明	保健師
2019年08月22日	高山赤十字病院	異常なし		2019年10月18日	健診事後	保健師
健康管理						
就業による治療中疾病						
SAS治療中 CPAP						
役 職 履 歴			労働組合役職履歴			
期 日	役 職 履 歴 名	期 日	役 職 履 歴 名			
発令						
事 故 歴（重大事故）						
期 日	種 別	事故概要	原因	処理内容		
発生						







# 電子点呼システムとの連携

確認画面

2024年2月3日 (土) 高山営業所(乗合・高速)

1月～3月の目標

## チェーン未装着による事故ゼロ

本日の指示事項

- ① 県内にて交通死亡事故が多発中！  
運転中は、緊張感を持ち、漫然運転はしない！
- ② 夕暮れ時は、早めのライト点灯とハイビームの活用！
- ③ 速度の出し過ぎは危険！  
危険予測の徹底！

※お客様には、笑顔で接客。

アルコール検知結果 0.00mg

確認事項

始業点呼 1 健康状況(①脳・心臓疾患の前兆や自覚症状 ②平時の状態との比較 ③その他)  
確認事項 2 飲酒状況 3 服装 4 車両状況 5 携行品 6 時計齋整 7 個別指示 8 睡眠不足の有無

2024/02/03 (土) 出勤時間 4:57 出庫時間 5:17

作業名 41

メモ

乗務行路表(配車表)

区間	時間	距離(里)
高山	0:28	14.4
古川	0:35	16.6
高山	0:35	16.0
古川	0:57	23.6
山ゆ口	0:13	3.2
高山	0:25	5.8
高山	0:25	5.8
高山	0:25	5.8
高山	0:25	5.8
高山	0:25	5.8

41

体温 35.5°C、血圧 129/79

検知時刻 04:44  
検知結果 0.00mg

アルコールチェック

体温 35.5 °C  
血圧 129 / 79

健康特記事項  
睡眠時無呼吸症候群(CPAP)

確認必須項目(出勤時)  注意事項等  体温・血圧

勤務予定確認

日付	作業名	出勤	退勤	休息	拘束
2/3(土)	41	4:57	14:20	17:40	9:23
2/4(日)	42	8:00	19:14	11:56	12:04

走行距離 102.8Km

治療中の疾病、服薬情報が健康管理システムから乗務員管理システムに連動し、電子点呼システムの個々情報に連携。

- ・睡眠時無呼吸症候群(治療中)
- ・アレルギー性鼻炎(服薬)



## 各システムとの**連動と連携** (まとめ)

1. 健康管理システムの**健診データ**から、「**健診日、治療中疾病・服薬状況、脳検診結果、SASの検診結果、保健師面談日情報**」が、乗務員管理システムに**連動**。
2. 乗務員管理システムの**治療中疾病及び服薬情報**を電子点呼システムに**連携**。
3. 電子点呼システムは、**体温・アルコールチェック・血圧測定**の**データ**が**連動**し、**点呼モニター画面**にて**確認**「**治療中疾病及び服薬情報**」も表示、**毎日の健康状態**を確認。





# 乗務員管理システムのクラウド化

## 「Conb」乗務員管理システムのクラウド化

乗務員管理システム台帳に**健康診断結果**、**脳健診**、**SAS検査**のデータも管理

- **免許証更新**、**適性診断**、**運行管理講習**、**整備管理者講習**、**健康診断**等の**対象者の実施情報**を表示します。

The screenshot displays the Conb system interface. On the left, there is a login form with fields for 'メールアドレス' (Email Address) and 'パスワード' (Password), and a 'ログイン' (Login) button. The main area shows a dashboard with a sidebar menu containing 'メニュー' (Menu), '乗務員台帳' (Crew Roster), and '乗務員一覧' (Crew List). The dashboard includes a 'お知らせ' (Notice) section with several alerts:

- システム連絡: 8月15日 システムメンテナンス
- 更新対象: 【免許証】更新対象者がいます
- 期限切れ: 【免許証】期限切れの人がいます
- 更新対象: 【適性診断】更新対象者がいます
- 期限切れ: 【適性診断】期限切れの人がいます
- 期限切れ: 【整備管理講習】期限切れの人がいます



# 乗務員管理システムのクラウド化

Cor 社員番 TestUser ▾

乗務員基本 編集 顔写真 免許証 任意保険証 運転経歴 登録 削除 総運転経験年数 役職歴 登録 削除 労働組合 役職歴 登録 削除

該当職種	運転士 (社員)	営業所	高山営業所兼合 (副担当)
作成年月日			
フリガナ			
氏名			
現住所			
事業用自動車			
退職日			退職理由

運転免許書関係

番号	種類	取得日

職場歴 登録 削除

変更年月日	職種営業所	理由
2015/11/16	高山営業所 貸切...	人事異動による
2021/11/16	高山営業所 貸切...	人事異動による

資格取得 登録 削除

取得日	資格名称種類	交付日	交付番号
2021/03/31	整備管理者選任...	2023/09/12	テスト

運転経歴 登録 削除

期間自	期間至	運転経歴	事業種類	車種区分	経験年数
2020/09/01	2021/11/10	テスト	兼合	大型	1年2月
2023/08/24	2023/08/24	テスト	兼合	中型	0年0月
2023/08/24	2023/08/24	テスト	兼合	小型	0年0月
2021/11/10		濃飛兼合自動...	貸切	大型	1年10月

賞罰記録 登録 削除

事故発生日	賞則対象事案	審議開催日	審議賞罰委員会	決定賞罰内容
2023/06/07	テスト	2023/06/07		
2023/08/24	test	2023/08/24	test	test
2023/08/24	test	2023/08/24	test	test
2023/08/24	テスト	2023/08/24	test	test

事故・営業クレーム歴 登録 削除

日付	種別	PDF	概要	原因	処理内容
2023/06/08	接触	○			
2023/06/08	接触	○			
2023/06/19	接触	○	test	testy	testy
2023/08/24	後退接触				

総運転経験年数

車種区分	年	月
中型	0	0
大型	3	0
小型	0	0

役職歴 登録 削除

日付	役職名
2023/06/07	テスト
2023/08/24	テスト222...

労働組合 役職歴 登録 削除

日付	役職名
2023/06/07	テスト
2023/08/24	テスト2

適性診断受診歴 登録 削除

受診日	初任	一般	適性	特別	特定	PDF	指導実施日	特記事項
2023/06/07	○					○	2023/06/07	
2023/08/24		○					2023/08/24	test

教育指導記録簿 登録 削除

実施日	集団	個人	PDF	教育項目	実施内容	場所	資料	指導者名
2023/06/07		○	○	テスト				
2023/08/25	○			テスト1	test	テスト	1テスト	テスト1
2023/08/25		○		テスト1	test	test	test	test
2023/08/25	○			テスト1	test	test	test	test
2023/08/25		○		テスト1	test	test	test	test

健康診断受診歴 登録 削除

受診日	受診先	PDF	受診種別	受診結果	治療中
2023/07/02	テスト	○	雇用時	異常なし	
2023/08/25	テスト		雇用時	異常なし	テスト

脳MR受診歴 登録 削除

受診日	受診区分	PDF	判定	結果区分
2023/06/19	脳MR	○	A	結果返却のみ

SAS受診歴 登録 削除

検査日	受診区分	PDF	AHI	指示治療
2023/06/07	簡易検査	○	5.0	治療不要
2023/08/25	簡易検査		9.0	治療不要

面談履歴 登録 削除

検査日	面談区分	PDF	面談担当
2023/06/07	脳結果説明		テスト

添乗指導記録 登録 削除

日付	PDF	指導者	結果
2023/06/20		テスト1	
2023/06/26	○	テスト1	
2023/08/25		テスト1	test
2023/08/27		テスト1	



ご清聴ありがとうございました。