

現 行	改 正	備 考
<p data-bbox="311 667 1086 835">空港土木施設設計要領 (耐震設計編)</p> <p data-bbox="528 1451 872 1499">平成31年4月</p> <p data-bbox="406 1755 1003 1812">国土交通省航空局</p>	<p data-bbox="1448 667 2223 835">空港土木施設設計要領 (耐震設計編)</p> <p data-bbox="1590 1451 2080 1570">平成31年4月 <u>(令和4年4月一部改正)</u></p> <p data-bbox="1537 1755 2133 1812">国土交通省航空局</p>	

現 行	改 正	備 考
<p style="text-align: center;">目次</p> <p>第1章 総則</p> <p>1.1 目的 ----- 1</p> <p>1.2 適用範囲 ----- 1</p> <p>1.3 用語 ----- 1</p> <p>第2章 耐震設計の基本</p> <p>2.1 総説 ----- 2</p> <p>2.2 輸送形態に応じた空港土木施設の耐震性能 ----- 3</p> <p>2.3 空港土木施設の耐震性能 ----- 3</p> <p>第3章 耐震性能の照査方法</p> <p>3.1 総説 ----- 7</p> <p>3.2 設計限界値 ----- 8</p> <p>3.3 地震動 ----- 14</p> <p>3.3.1 レベル一地震動 ----- 14</p> <p>3.3.2 レベル二地震動 ----- 14</p> <p>3.4 液状化の予測・判定 ----- 15</p> <p>3.5 土圧 ----- 15</p> <p>3.6 設計応答値 ----- 16</p> <p>第4章 液状化対策</p> <p>4.1 総説 ----- 17</p> <p>4.2 対策範囲 ----- 17</p> <p>4.3 対策レベル ----- 17</p> <p>4.4 液状化対策の照査 ----- 18</p> <p>参考文献 ----- 19</p> <p>付録</p> <p>付録-1 地盤の地震応答解析法の種類と概要 ----- 付-1</p> <p>付録-2 構造物の耐震解析法の種類と概要 ----- 付-6</p> <p>付録-3 二次元地盤の等価線形解析と 舗装構造の弾塑性解析を組み合わせた解析法 ----- 付-14</p> <p>付録-4 空港で利用される可能性の高い液状化対策工法の概要 ----- 付-17</p> <p>付録-5 液状化対策工法の選定・照査 ----- 付-24</p> <p>付録-6 二次元地盤の有効応力解析と 橋梁構造の弾塑性解析を組み合わせた解析法の例 - 付-30</p> <p>付録-7 空港舗装直下地盤への格子状地盤改良の適用 ----- 付-34</p>	<p style="text-align: center;">目次</p> <p>第1章 総則</p> <p>1.1 目的 ----- 1</p> <p>1.2 適用範囲 ----- 1</p> <p>1.3 用語 ----- 1</p> <p>第2章 耐震設計の基本</p> <p>2.1 総説 ----- 2</p> <p>2.2 輸送形態に応じた空港土木施設の耐震性能 ----- 3</p> <p>2.3 空港土木施設の耐震性能 ----- 3</p> <p>第3章 耐震性能の照査方法</p> <p>3.1 総説 ----- 7</p> <p>3.2 設計限界値 ----- 8</p> <p>3.3 地震動 ----- 14</p> <p>3.3.1 レベル一地震動 ----- 14</p> <p>3.3.2 レベル二地震動 ----- 14</p> <p>3.4 液状化の予測・判定 ----- 15</p> <p>3.5 土圧 ----- 15</p> <p>3.6 設計応答値 ----- 16</p> <p>第4章 液状化対策</p> <p>4.1 総説 ----- 17</p> <p>4.2 対策範囲 ----- 17</p> <p>4.3 対策レベル ----- 17</p> <p>4.4 液状化対策の照査 ----- 18</p> <p>参考文献 ----- 19</p> <p>付録</p> <p>付録-1 地盤の地震応答解析法の種類と概要 ----- 付-1</p> <p>付録-2 構造物の耐震解析法の種類と概要 ----- 付-6</p> <p>付録-3 二次元地盤の等価線形解析と 舗装構造の弾塑性解析を組み合わせた解析法 ----- 付-14</p> <p>付録-4 空港で利用される可能性の高い液状化対策工法の概要 ----- 付-17</p> <p>付録-5 液状化対策工法の選定・照査 ----- 付-24</p> <p>付録-6 二次元地盤の有効応力解析と 橋梁構造の弾塑性解析を組み合わせた解析法の例 - 付-30</p> <p>付録-7 空港舗装直下地盤への格子状地盤改良の適用 ----- 付-34</p> <p><u>設計例</u></p> <p><u>例-1 耐震性能検討に係る空港施設の地震被害事例 ----- 例-1</u></p> <p><u>例-2 入力地震動の設定事例 ----- 例-17</u></p> <p><u>例-3 液状化対策範囲の検討例 ----- 例-36</u></p>	<p>設計例を追加した。</p>