

令和元年度サステナブル建築物等先導事業（省 CO<sub>2</sub> 先導型）第 2 回採択プロジェクトの提案概要

No.	プロジェクト名	イメージ図
	代表提案者	
	概要	

1	<p>H S 計画（清水建設株式会社 北陸支店 新社屋計画）</p> <p>清水建設株式会社</p> <p>中小規模の低層事務所ビルの新築プロジェクト。金沢の地域特性を生かした井水や卓越風の利用、既存景観との調和を図るファサードなどによって超環境型オフィスの実現を目指す。また、各種省 CO<sub>2</sub> 技術を見学・体感できる空間計画とすることで地域への普及・波及につなげる。</p>	
	<p>地方都市 札幌市における先導的エネルギーセンタープロジェクト</p> <p>北海道ガス株式会社</p> <p>地方都市の大規模複合開発におけるエネルギー・マネジメントプロジェクト。街区内に設置するエネルギーセンターから統合型インフラ及び高度 EMS を活用して、需給双方向の統合的な最適制御によるエネルギー供給を行うことで、低炭素で災害に強いまちづくりに貢献する。</p>	
3	<p>常盤工業株式会社 本社改築工事</p> <p>常盤工業株式会社</p> <p>小規模事務所ビルの新築プロジェクト。多日照で風力がある浜松の地域特性を生かして自然エネルギーを最大限に活用する。気候に合った建築形態と、快適性や健康性に配慮した汎用技術の組合せで、地産地消型の ZEB を目指し、小規模な先導的環境配慮オフィスとして地域への波及を図る。</p>	

令和元年度サステナブル建築物等先導事業（省 CO<sub>2</sub> 先導型）第 2 回採択プロジェクトの提案概要

No.	プロジェクト名	イメージ図
	代表提案者	
	概要	

4	<p>石黒建設株式会社 新社屋建築における省 CO<sub>2</sub> 先導事業</p> <p>石黒建設株式会社</p> <p>小規模事務所ビルの新築プロジェクト。高断熱化や各種高効率設備の採用など、汎用性の高い技術をまとめて実施することで省エネ・省 CO<sub>2</sub> の実現を目指す。また、国産木材や雨水の利用を図るほか、太陽光発電と蓄電池を設置し、非常時の照明などに利用する。</p>	
	<p>多世帯同居住み継ぎ地域に根ざす省 CO<sub>2</sub> 改修プロジェクト</p> <p>石友リフォームサービス株式会社</p> <p>戸建住宅の改修プロジェクト。多世帯同居型で大型な戸建住宅に暮らす世帯が多いという北陸地方の特性を踏まえ、「生活一体空間」を設定し、区画断熱・部分耐震、自立運転可能な高効率設備などを組み込んだ省 CO<sub>2</sub> 改修を実施し、長寿命化、健康、安心と災害時の自立性の向上を図る。</p>	