

<別紙:参考資料>

### 【パッシブタウンについて】

2014年10月に建築を開始した開発プロジェクトで黒部の自然エネルギーを最大限活用し、パッシブデザインを基調として電力や化石燃料などのエネルギー消費を抑えた持続可能な社会にふさわしい「まちづくり・住まいづくり」を提案していくものです。現在は3街区117戸が竣工稼働しております。また建物運営につきましては入居者に対して「ひと手間かけることで得られる快適さ」の普及活動を行っており、ローエネルギーに対する意識改革(啓発)にも取り組んでおります。

<第1街区の主な特徴>

- ・断熱、気密的には閉じつつも季節の移ろいを楽しめる開かれた住空間
- ・「あいの風」と呼ばれる夏場の夜間を中心に吹く涼しい地域独自の季節風を最大限活用
- ・木質バイオマスボイラーや地下水の積極利用による暖房、涼房、給湯システムの採用

### 【第1街区概要】

敷地面積	5,788 m <sup>2</sup>	
延床面積	6,500 m <sup>2</sup>	
(内訳)	住棟部	3,015 m <sup>2</sup> (36 戸)
	商業施設	644 m <sup>2</sup> (4 区画)
	地下駐車場	2,841 m <sup>2</sup> (41 台)
住戸数	1LDK: 12 戸 55.72 m <sup>2</sup> (16.85 坪) 2LDK: 18 戸 70.72~85.72 m <sup>2</sup> (21.39~25.93 坪) 3LDK: 6 戸 85.72 m <sup>2</sup> (25.93 坪) 計: 36 戸	

### 【パッシブタウン第1街区の主な認証・受賞履歴】

- ・PLEA2015(パッシブ&ローエネルギー建築会議)最優秀論文賞受賞  
[https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g\\_news/2015/20151030.html](https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g_news/2015/20151030.html)
- ・BELS(建築物省エネルギー性能表示制度)評価で最高ランクの5つ星「☆☆☆☆☆」を取得  
[https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g\\_news/2018/20180126.html](https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g_news/2018/20180126.html)
- ・第27回地球環境大賞 フジサンケイグループ賞受賞  
[https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g\\_news/2018/20180410.html](https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g_news/2018/20180410.html)
- ・第17回屋上・壁面緑化コンクール環境大臣賞受賞  
[https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g\\_news/2018/20181120.html](https://www.ykk.co.jp/japanese/corporate/g_news/2018/20181120.html)

以上