

0 様

## 高断熱住宅 断熱性能及び省エネ性能 計算書

1. アメダス地点 No.120 茅室 H25年省エネルギー基準 1地域

### 2. 外皮性能基準値

	計算結果
外皮平均熱貫流率 $U_A$ 値[W/m <sup>2</sup> K]	0.41
冷房期の外皮平均日射熱取得率 $\eta_A$ 値[-]	2.0
単位温度差あたりの外皮熱損失量 $q$ 値[W/K]	129.9
単位日射強度あたりの冷房期の日射熱取得量 $m_C$ 値	6.13
単位日射強度あたりの暖房期の日射熱取得量 $m_H$ 値[-]	8.39

### 3. 年間暖房エネルギー消費量

	住宅全体	1㎡当たり
年間暖房負荷[kWh]	9,822	85.5
灯油消費量[%] (効率86%)	1,110	9.7
年間暖房用電気消費量[kWh] (暖房 : COP=1.0)	9,822	85.5
CO <sub>2</sub> 発生量 [kg]	2,924	25.5

### 4. 年間冷房エネルギー消費量

	住宅全体	1㎡当たり
年間冷房負荷[kWh]	0	0.0
年間冷房用電気消費量[kWh]	0	0.0
CO <sub>2</sub> 発生量 [kg]	0	0.0

以上の通り計算結果を報告致します。

平成 27年 12月 21日

会社名 紺野建設株式会社

計算者 山本 義和

