

くずまき高原牧場

くずまき高原牧場

くずまき高原牧場内に平成23年に設置された太陽光発電設備は、くずまき交流館プラトーの電力の一部として利用されています。また、太陽光発電設備の導入と併せ、プラトー館内の照明器具も消費電力の少ないLED照明に交換されており、施設の省エネルギー化が図られています。

平成29年には、新たに両面受光型の太陽光発電設備を導入し、災害時にはくずまき交流館プラトーの非常用コンセント及び非常用照明に供給できるほか、蓄電池に貯められた電力は電気自動車用急速充電器へ供給されており、電気自動車の普及と二酸化炭素排出量の削減に貢献しています。

【実施事業・施設の概要】

設置年月	平成23年 7 月
所在地	岩手県岩手郡葛巻町葛巻40-57-176（くずまき高原牧場内パンハウス西側）
事業名	公共施設省エネ・グリーン化推進事業
事業主体	葛巻町
管理主体	葛巻町
施工業者	株式会社ユアテック
出力	・太陽光パネル20kw（154w × 140枚） ・インバーター 4 台

設置年月	平成29年 8 月
所在地	岩手県岩手郡葛巻町葛巻40-57-176（くずまき高原牧場内パンハウス西側）
事業名	二酸化炭素排出抑制対策事業
事業主体	葛巻町
管理主体	葛巻町
施工業者	株式会社テス東北
出力	・太陽光パネル20kw（290w × 72枚） ・蓄電池 1 基（20kw） ・電気自動車用急速充電器 1 台（10kw）

