

自分を守る！

ビジネスにつなげる！

社会貢献をする！

12 非常用電源・燃料等を確保している例 / その他の事例

1. インフラ関連事業者

2. 3. 4.

大規模災害時の非常用電源等の確保

事例番号 063

小林建設株式会社

■業種：建設業

■取組の実施地域：山梨県

- 山梨県の小林建設株式会社では、本社及び自社所有マンション、アパートの屋上に太陽光発電を設置するとともに、電気自動車を導入して大規模災害による停電時の電源を確保している。また、災害復旧工事に必要な重機械等の燃料として、軽油の備蓄を2キロリットル自社の敷地に確保し、災害復旧に当たる人のための食料備蓄を実施し、災害復旧業務を速やかに実施できるようにした。
- 停電時には日中に太陽光発電が発電する電気を電気自動車に充電し、夜間には照明等に活用し復旧作業等の活動を昼夜連続して実施できるよう工夫している。なお、充電が完了した電気自動車では、2日間の夜間照明の確保が可能となる。