(企業名)	(業種)
株式会社丸菱電子	金属熱処理加工
(本社所在地)	(従業員数)
長岡市鉄工町1丁目2番地10号	48 名

#### (代表者)

代表取締役 南 直樹

## 【省エネ・再エネに関する自社の取り組み】

#### (取り組みの内容)

- ・以前から SDGs の取り組みに賛同し、省エネ診断による徹底した省エネ化に取り組んできた。
- ・さらなる取り組みを推進するため、2021年に本社工場(長岡)、第二工場(長岡)、 刈羽工場(刈羽村)に太陽光発電システムを導入。このうち本社工場と第二工場に は、216枚の太陽光パネルを設置した。

# (取り組みの成果)

- ・設置した 2021 年 8 月から 2022 年 2 月までの発電量は 13,333kwh で、導入前のシミュレーションとほぼ同等の発電をしている。
- ・発電量がわかるモニターを社内に設置したことにより、社員に対しても再工ネを 活用していることをPRすることで、社会の環境意識を高めることができた。
- ・年間で120 t 以上のCO2削減が見込める。

### (現状(今後)の課題・今後取り組みたいこと)

- ・「環境に配慮した経営」を積極的に行っていることを自社のホームページなどで 発信し、企業価値を高めることで、サプライヤーとして地域経済に貢献していき たい。
- ・これから再生可能エネルギーを導入したい企業の視察などを積極的に受け入れ、 長岡地域での再エネ普及・脱炭素化に協力していく。