

## 福井市学校版環境ISO 実施計画書

福井市長 様

私たちの学校は、恵み豊かな環境を守り未来に引き継いでいくために、環境保全に関する学習、教育及び活動を積極的に行って環境にやさしい学校づくりと生命や自然の大切さを理解し郷土を愛するモラルの高い児童生徒の育成に取り組むための実施計画を作成しましたので、福井市学校版環境ISO認定制度による認定の更新を申し込みます。

令和5年4月25日

学校名 福井市進明中学校

校長氏名 合川 修一

### 1 今年度の目標(学校の約束)

- ① 学校で花を育てる活動に取り組みます。
- ② 学校全体で節電・節水に努めます。
- ③ ごみの分別・リサイクルに努めます。

### 2 取組内容

- ① 学校で花を育てる活動に取り組みます。
  - ・プランターに花を植え、大切に育てます。
- ② 学校全体で節電・節水に努めます。
  - ・全校に本校の環境 ISO の目標取り組みについて、生徒及び教職員に周知・共有します。
  - ・環境整美委員会で、節電・節水を全校に呼びかけます。
  - また、節電・節水の必要性や豆知識を紹介したり、掲示物を作成したりします。
- ③ ごみの分別・リサイクルに努めます。
  - ・清掃時のごみ回収、給食片づけ時のごみ捨てなど、燃えるごみと燃やせないごみの分別を全校に呼びかけます。
  - ・各教室で出た古紙をリサイクルボックスで回収します。
  - ・PTA と連携し、リサイクル用制服(制服・体操服・柔道着など)を回収して、再利用します。

★ ESDポイント(取組内容の内、1項目についてESDの視点をどのように取り入れるかを記載してください。)

②③の節水や節電、ゴミの分別では、資源には限りがあり、大切に使用することが資源を長く有効に使えることに繋がることを理解する。(有限性)

福井市学校版環境ISO 実施報告書

<p>学校名</p> <h1 style="text-align: center;">進明中学校</h1>	
---	---

1 今年度の目標 (学校の約束)

- ① 学校で花を育てる活動に取り組みます。
- ② 学校全体で節電・節水に努めます。
- ③ ごみの分別・リサイクルに努めます。

2 取組内容

① 花を育てる活動

特別支援学級の生徒たちが、プランターに花を植え、責任をもって大切に育てた。



② 学校全体で節電・節水に努める取り組み

- ・ 年度はじめに、各教室に本校の環境 ISO の内容を掲示し、目標と取り組みについて、生徒及び教職員に周知・共有した。
- ・ 環境整美委員会で、蛇口や電気スイッチの場所にポスターを掲示した。また、1学期は節電・節水に関する情報を調べ、調べたことを模造紙にまとめ、廊下に掲示したり、節電・節水を呼びかける動画を作成し、お昼の放送で流したりした。2学期は、本校の節電・節水の取り組みの現状と課題、今後の対策などについてスライドにまとめ、お昼の放送で全校に発表した。
- ・ 各教室では、移動教室などで教室を出る際に、環境整美委員の生徒が電気や扇風機を消すようにした。
- ・ 職員室では、清掃の時間や人が少ない時間など、可能な範囲で不必要な電気を消すようにした。

令和5年度 福井市学校版 ISO 進明中学校の目標

**①節電・節水に努めます。**

- 教室を空ける時は必ず電気を消す
- 廊下やトイレの電気も必要のない時は消す
- 水道の水を勢いよく出したり、長時間出っぱなしにしたりしない など

**②ごみの分別・リサイクルに努めます。**

- 燃えるごみと燃やせないごみの分別の徹底
- 余ったプリントはリサイクルボックスへ など

各教室で徹底をお願いします。

節電・節水のメリット

・ 水道代の節約になる

使用水量	1m <sup>3</sup> ~5m <sup>3</sup>	10m <sup>3</sup> ~20m <sup>3</sup>	20m <sup>3</sup> ~30m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup> ~50m <sup>3</sup>
従量料金	0円	2,200円	12,800円	16,400円

・ 節水もすると電気の節約にもつながる。

・ 節水が節電につながるということは CO2 の削減にもなる。



水道代の増加

年度	R3	R4	R5
水道代(円)	14万	8万	14万

表を見ると、R3からR4まで、水道代が減少したけれど、R5には、6万円も増えている。

水の使用量

年度	R3	R4	R5
使用量	345m <sup>3</sup>	194m <sup>3</sup>	336m <sup>3</sup>

表を見ると、R3からR4まで、水道代が減少したが、R5には、144m<sup>3</sup>も増加している。

今後、水の使用量が増加しないために水を出し過ぎないように気を付けよう!!

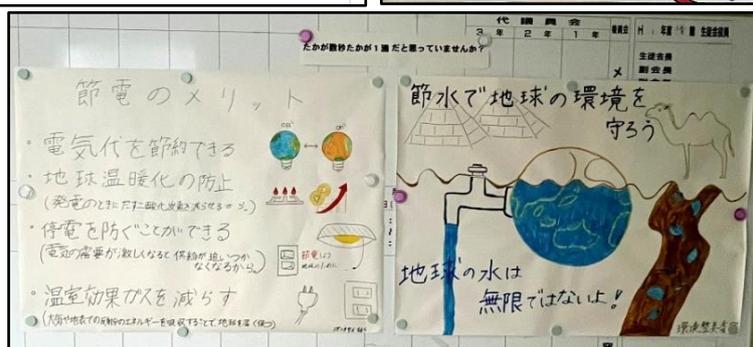
環境整備委員会

節電のメリット

- ・ 電気代を節約できる
- ・ 地球温暖化の防止 (発電の時にCO2を排出するから)
- ・ 停電を防ぐことができる (電気の需要が激しすぎて供給が追いつかなくなるから)
- ・ 温室効果ガスを減らす (大気中の温室効果ガスは地球を暖かくして地球温暖化の原因)

節水で地球の環境を守ろう

地球の水は無限ではない!



③ ごみの分別回収、リサイクル

- ・ 清掃時のごみ回収、給食片づけ時のごみ捨てなど、燃えるごみと燃やせないごみの分別を徹底した。
- ・ クラスごとにリサイクルBOXを設置し、余ったプリント類をまとめて資源ごみとし、環境整美委員会で毎週月曜日に回収を行った。
- ・ PTAと連携し、制服・体操服・柔道着のリサイクル活動を行った。



★ ESDポイント（取組内容の内、1項目についてESDの視点を取り入れたポイントを記載して下さい。）

②③の節水や節電、ごみの分別回収では、資源には限りがあり、大切に使用することが資源を長く有効に使えることに繋がることを理解し、環境を守る一員として自覚をもって取り組むことができた。（有限性）

3  
見直し

【具体的効果】

今年度は、環境整美委員会から全校に節電・節水について発信する機会を何回か設定することができ、全校の生徒・教職員への周知・共有をしっかりと行い、一人一人の節約意識を高めることができた。電気や水道に関する本校の実際のデータを用いながら、生徒たちの言葉で情報を発信することで、より自分ごととして考えさせることができた。

【改善点】

電気や水道の使用量については、なかなか減少していない現状があるため、今後も啓発活動を行っていく必要がある。生徒たちは、タブレットを用いて節電・節水について調べることが多かったが、検索して上位に出てくるものが本当に正しい情報なのか、内容についてしっかり判断できるように指導したい。