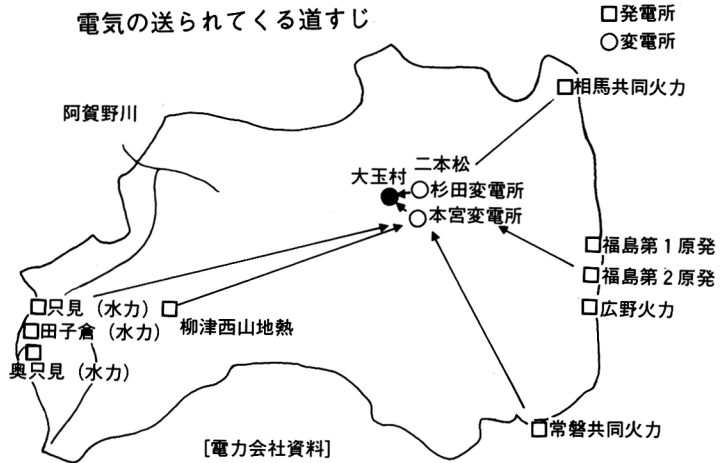


## 二、安全な生活

### (一) 火事をふせぐ

おそろしい火事や、病気、風水害や雪害にあったら、みなさんはどうしますか。このように、安全に生活ができるようになるために、どんなしくみができているのでしょうか。



にある火力発電所や原子力発電所などでつくられたもので、電力会社の人たちによって送られています。

発電所でつくられた電気は、送電線で運ばれますが、どちゅう、変電所という電気の強さを変えるところをいくつも通り、目的に合った強さに変えられ、各家庭まで届けられます。大玉村の電気は、一部をのぞいて、本宮変電所から送られています。(大山地区の一部は、杉田変電所から電気を送られています。)

このようにして、電気は、いろいろなせつやせつびを通り、多くの人たちの仕事にささえられ、送られているのです。