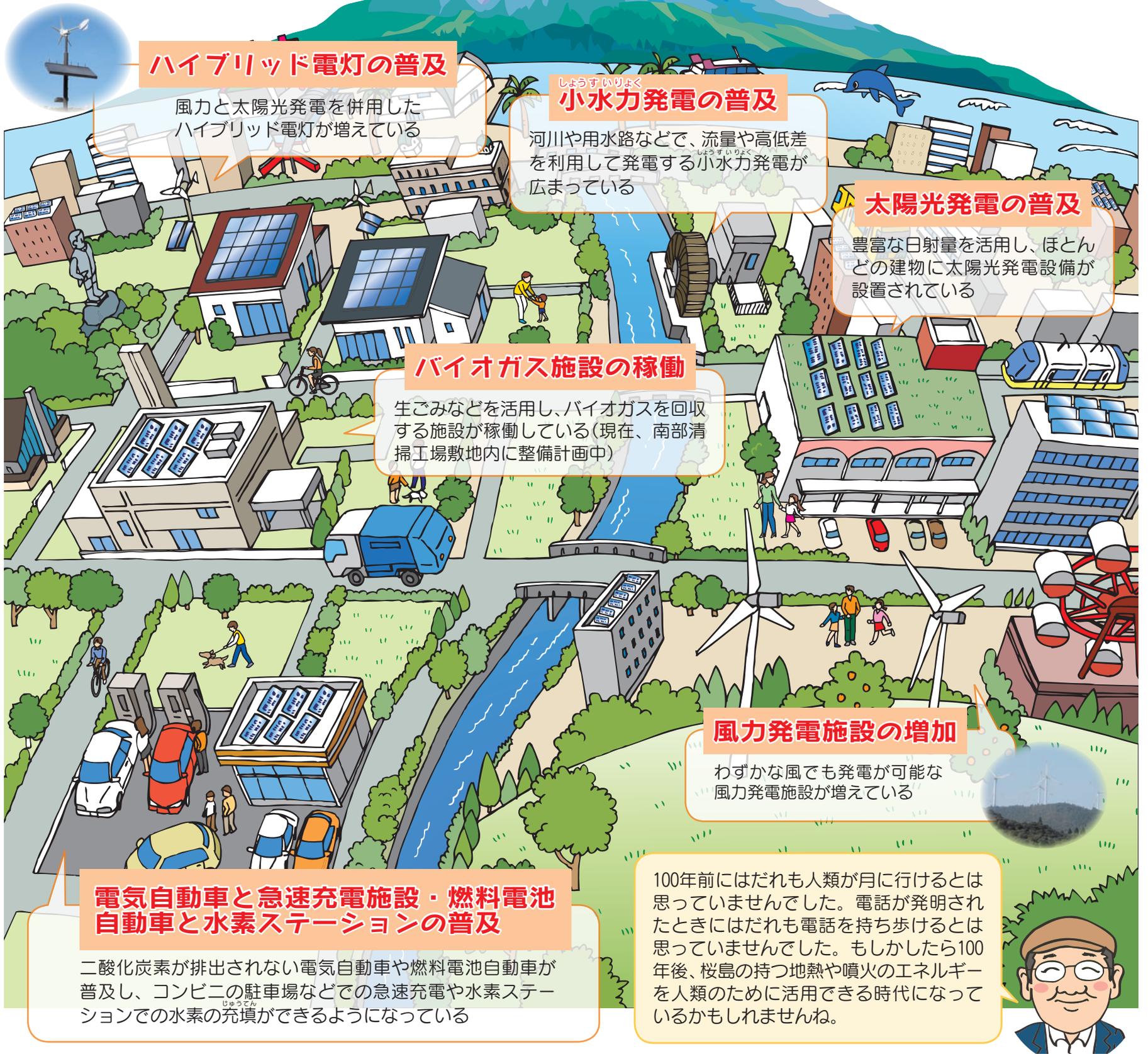


こんな未来になっていたらいいな…

# 未来の鹿児島を想像してみました!

## 太陽エネルギーだけじゃない! 自然の力をいただきます!!



### ハイブリッド電灯の普及

風力と太陽光発電を併用したハイブリッド電灯が増えている

### 小水力発電の普及

河川や用水路などで、流量や高低差を利用して発電する小水力発電が広がっている

### 太陽光発電の普及

豊富な日射量を活用し、ほとんどの建物に太陽光発電設備が設置されている

### バイオガス施設の稼働

生ごみなどを活用し、バイオガスを回収する施設が稼働している(現在、南部清掃工場敷地内に整備計画中)

### 風力発電施設の増加

わずかな風でも発電が可能な風力発電施設が増えている

### 電気自動車と急速充電施設・燃料電池自動車と水素ステーションの普及

二酸化炭素が排出されない電気自動車や燃料電池自動車が普及し、コンビニの駐車場などでの急速充電や水素ステーションでの水素の充填ができるようになっている

100年前にはだれも人類が月に行けるとは思っていませんでした。電話が発明されたときにはだれも電話を持ち歩けるとは思っていませんでした。もしかしたら100年後、桜島の持つ地熱や噴火のエネルギーを人類のために活用できる時代になっているかもしれませんね。



### 編集サポーターのつぶやき

これまで再生可能エネルギーという言葉を目にする事はなかったのに、活動を通してたくさんの発見がありました。自分自身、改めて環境について考えることができました。今の鹿児島が未来に続いてほしいと思います。(大塚)

編集サポーターとして、鹿児島県の問題について、少しでもみんなと共有したい、そんな想いで関わりました。今回の特集号を通して、改めて自分たちの鹿児島に対する想いが、もっと強くなってほしいなあと思います。(原田)

初めての編集サポーターで、小学校への取材や原稿作成という貴重な経験をさせていただきました。少しずつ紙面が出来上がっていく過程はとてワクワクするものでした。早く取材を引き受けてくださった皆さん、ありがとうございました。(海老原)

自然の恵みからの自然に優しいエネルギー。それを開発した人間の未来性に感動!いつの日か、大好きな桜島の厄介な火山灰からの摩擦発電なんてことも可能になりそう…今は、このエネルギーを大切に使うなくては!!ですね。(瀬戸口)

今回、再生可能エネルギーを調べてみて、多くの再生可能エネルギーがあり、それらの普及に早急に取り組まなければならないと思いました。安全で安定した、そしてなにより安く手に入るような仕組みができることを願っています。(木佐貫)

この広報紙は、紙へのリサイクルに適した材料を用いて作成しています。