クボタだからこそできるサステナビリティ　～命を支えるプラットフォーマーとして～

地球は、海・空・大地を水が循環することで成り立っています。海洋汚染（海）、気候変動（空）は、もはや後戻り
クボタグループは命を支えるプラットフォーマーとして、美しい地球の循環を取り戻し、レジリエンスを高める

課題

❶自然との調和　～森林・河川を守りながら～

- 森林破壊によるCO_2吸収力の低下
- 水源林の保水力低下
- 生態系の破壊
- 温暖化による干ばつ、緑地減少
- 下流域での土砂災害、洪水
- 里山の荒廃、耕作放棄地の増加

クボタのソリューション

- ▶ **建設機械、農業機械**（森林・河川・里山の保全／生態系の保全）　▷ P13
- ▶ **上下水道施設・浄化槽**（水源・上流域での水質保全）　▷ P15・16

課題

❷効率的な食料生産　～環境にも優しく、人も豊かにしながら～

- 食料生産過程における排出CO_2の増加
- 過度な化学肥料・農薬による地下水汚染
- 異常気象による農業の停滞
- 農村人口減少にともなう農業従事者の不足

クボタのソリューション

- ▶ **農業機械**（効率的で安定的な食料生産／過度な化学肥料・農薬の抑制）　▷ P13
- ▶ **スマート農業**（CO_2排出の少ない農業／自動運転・ロボット技術）　▷ P14
- ▶ **農業用水パイプライン**（農業用水の安定供給／干ばつの防止）　▷ P15・16

できない課題となっています。この2つは、どちらも大地における人の営みが原因となっています。
ため、地球上のすべてのステージでさまざまな課題に向き合いながら、人々の暮らしを豊かにしてまいります。

課題

❹循環型社会の構築　～次の「循環」に送り出すため～

- 家庭や工場からの排水による河川・海洋汚染
- ごみの排出やごみ焼却による環境・大気汚染
- 廃プラスチック問題

クボタのソリューション

- ▶ 下水処理施設、浄化槽（水質汚染の防止／リンの回収、肥料化／生活・産業排水の浄化）
- ▶ ごみ焼却施設等（ごみ減容化／廃棄物再資源化／排ガス無公害化／清潔な都市の維持）
- ▶ 破砕・リサイクル施設（資源再利用・有効活用）

▷ P15・16

14 海の豊かさを守ろう

水がキレイになって再び…

水が人々の暮らしを潤す

課題

❸社会インフラの整備　～衛生的で快適な暮らしのため～

- 経済発展にともなう排出CO_2の増加
- 水需要の増加
- 自然災害による生活基盤への影響
- 感染症の蔓延

クボタのソリューション

- ▶ 上下水道施設、パイプシステム（安全な水の安定供給／公衆衛生の保全） ▷ P15・16
- ▶ エンジン、建設機械（各国の排出ガス規制に対応／多種多様な産業機械の動力源） ▷ P13
- ▶ 自然災害に対する備えとなる製品・サービス ▷ P29・30

※ SDGsへの取り組みは、P17～20の「特別対談」で詳しく掲載しています。
環境配慮性の高い製品「エコプロダクツ」については、P24をご覧ください。