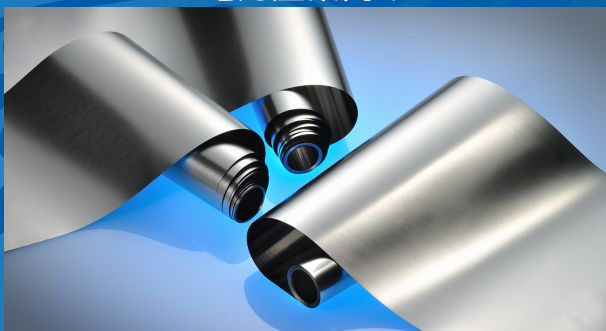


持続可能な社会の実現に貢献する製品例

海面の上昇や風水害の甚大化などの気候変動による影響の拡大をはじめ、資源の枯渇や生物多様性の損失など、地球環境をめぐる諸問題に対して、世界中で環境負荷削減の取り組みが進められています。日立金属グループは、環境親和型重点製品の開発に注力するとともに、自動車産業や電力産業など幅広い分野のお客様に環境親和型重点製品を提供することで、持続可能な社会の実現に貢献しています。

電力産業向け



アモルファス合金リボン Metglas®



自動車産業向け



ネオジム磁石 NEOMAX®



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

世界を変えるための17の目標

2015年、国連は2030年を目標に貧困に終止符を打ち、地球を保護し、すべての人が平和と豊かさを享受できるようにすることをめざす普遍的な行動として17項目の持続可能な開発目標 (SDGs) を採択しました。



NEOMAX xEV wCtE

y 1982...
 h(\$t0w0-U\$M...
 s0=t/)b(tz
 =tSMoxlw-0"=@p=4
 t=TdsMP...
 NEOMAX...
 oS... IT...
 rrp*oMb(qOp)
 =sr%
 uCt←bSz
 Otpz
 Cw@p==t0Mb(
 P 1 xE...
 P 2 2021...

xEV^P wU(\$



P 2

118Fü P 2w

xEVwE

Ü...
 y...
 O...
 p...
 y 80...
 c Üc³ eÓµ ÜcÍ çÄ z Dg
 y0v=tSM...
 pbl...
 w...
 1...
 1...
 1...
 1...

T...

2014å
 NEOMAX®

1TÄ	
EVwE... %	
YAc	SDGs
7.3	11.6, 13.1
/å 3pE	
0 f	
YS...	

Ü...
 yCp...
 CO...
 x...
 b...
 O...
 y...
 rHRw...
 Metglas® 2003...
 b...
 sMp...
 MUD...
 + 48F...
 HRw...
 Zwn...
 Dtz...
 MaDC-A...
 P 3...
 y CO₂Zx IEA CO₂ emissions from fuel combustion 2017 worldE

Metglas® 2003...
 1/3tp



P 2

HRw+tz

CO2Z

Ü...
 30%tÄ
 y...
 Zht...
 qz+w...
 sMqr...
 d...
 &sA...
 v...
 T...
 CO₂Z...
 100^a kW...
 YpV...
 U...
 sRC...
 YU...

CO₂

14%

30%

CO₂Z... 460

32

0p+2

0P%	
EVwE... %	
YAc	SDGs
7.3, 13.1	13.1
1/3 q... 48F...	
0 f	
—	