

『CO₂フリー水素普及シナリオ研究』 CO₂フリー水素普及シナリオ (工程別展開)

添字(出所)
*1): METI
*2): 事業者 (KHI、千代田、MHPS)
*3): 日本鉄鋼連盟
*4): IAE *5): 日本ガス協会
*6): 新聞等ニュース記事

水素CIFコスト
= 40~30 円/Nm³*2) (by 2030)
= 25~20 円/Nm³*2) (by 2050)

水素利用価格
≒ 100 円/Nm³*1) (現在の ST での販売価格)
= 30 円/Nm³*1) (by 2030)
= 20 円/Nm³*1) (将来≒2050)

＜利用＞ 2021.3.6 IAE
水素利用量
34 億*1) ⇒ 340 億*6) Nm³/y (by 2030)
1,120 億*1) ⇒ 2,200 億*6) Nm³/y (将来≒2050)

