

H,3D I_3dac 2010-11-11 RANGED: 4,RANGE1: 0,RANGE2: 1,RANGE3: 1

H,Lu# , 450

H,Size , All

H,Class, All

H,Spool, All

H,Job , All

H,Line , All

H,Fluid, All

...+...1...+...2...+...3...+...4...+...5...+...6...+...7...+...8...+...9...+...10...+...11...+...12...+...13...+...14...

配管工事量, 配管経路 Bxm, 配管経路全長(m), 全表面積(m2), 平均サイズ(B),

炭素鋼	, 15452.9,	5064.9,	1481.4,	3.05,
S U S	, 1712.0,	503.9,	174.6,	3.40,
非鉄	, 0.0,	0.0,	0.0,	0.00,
非金属	, 0.0,	0.0,	0.0,	0.00,
合計	, 17164.9,	5568.9,	1656.0,	3.08,

ダイヤインチ (DxI), BW, SW, SO, SCRD, TS,

炭素鋼	, 13306.8,	2299.5,	3856.0,	562.0,	0.0,
S U S	, 1818.0,	278.8,	694.0,	34.8,	0.0,
非鉄	, 0.0,	0.0,	0.0,	0.0,	0.0,
非金属	, 0.0,	0.0,	0.0,	0.0,	0.0,
合計	: 22849.9,	15124.8,	2578.2,	4550.0,	596.8,
					0.0,

配管材料, 数量, 重量(kg),

パイプ (m)	, 4807.5,	51604.0,
配管部品 (台)	, 6275.0,	16899.1,
バルブ (台)	, 728.0,	18.3,
配管付属品 (台)	, 307.0,	0.0,
計装品 (台)	, 261.0,	0.0,
ボルト&ナット(本)	, 12072.0,	0.0,
ガスケット (枚)	, 2216.0,	0.0,
合計	, ,	68521.4,

配管断熱材, NET体積(m3), 断熱外表面積 (m2), 断熱外装材 (m2),

円筒形	, 38.43,	138.2,	268.1,
90°エルボ成形品	, 4.12,	87.3,	235.7,
45°エルボ成形品	, 0.24,	4.8,	8.7,
90°SILボ成形品	, 0.00,	0.0,	0.0,
不定形	, 7.95,	279.9,	665.5,
合計	, 50.74,	510.2,	1178.0,

配管表面積, 露出部, 断熱部, 合計 (m2),

塗装必要部	, 1098.2,	345.3,	1443.5,
塗装不要部	, 100.8,	115.6,	216.4,
合計 (m2)	, 1199.0,	460.9,	1659.9,