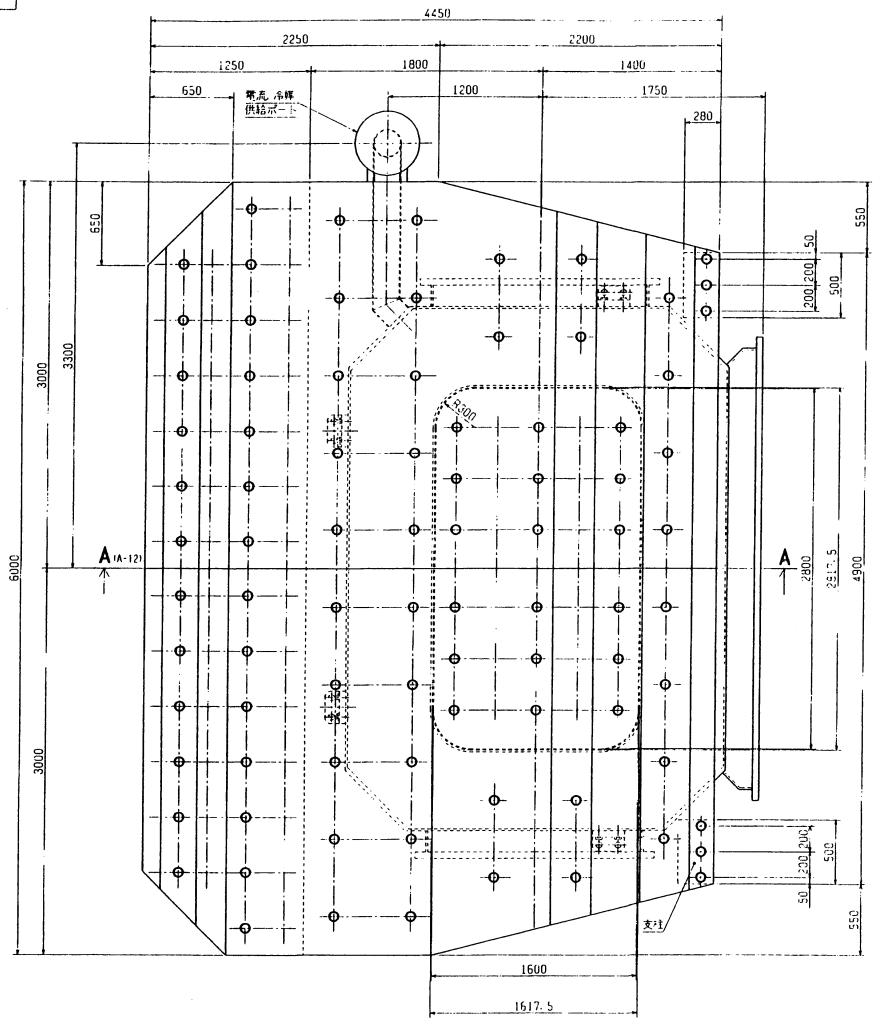
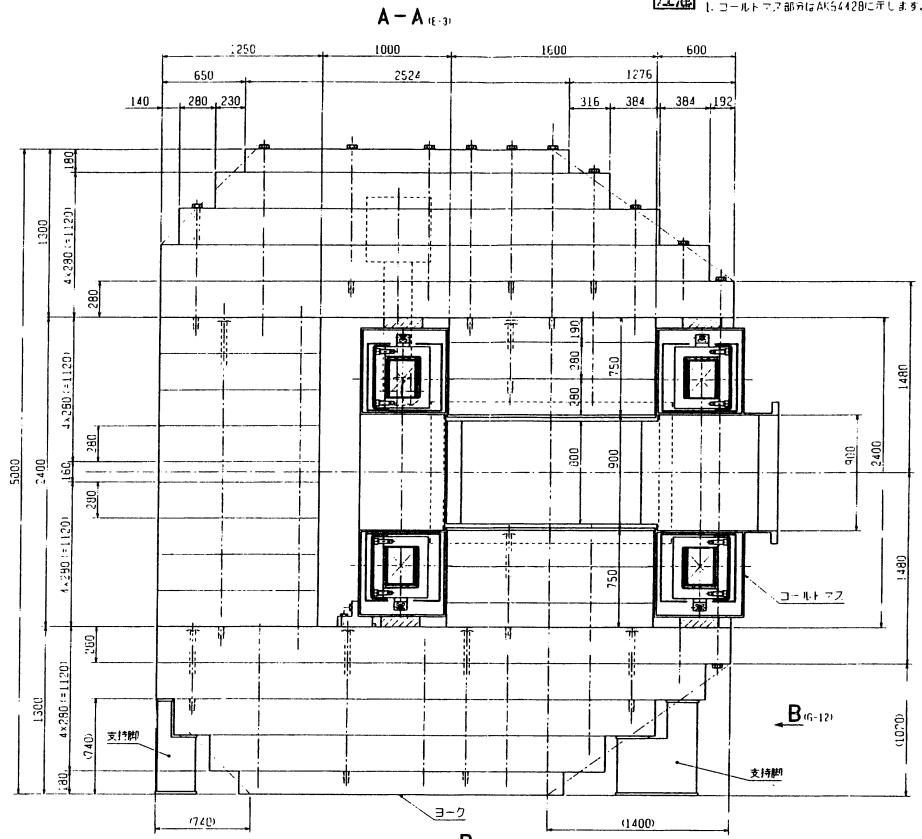
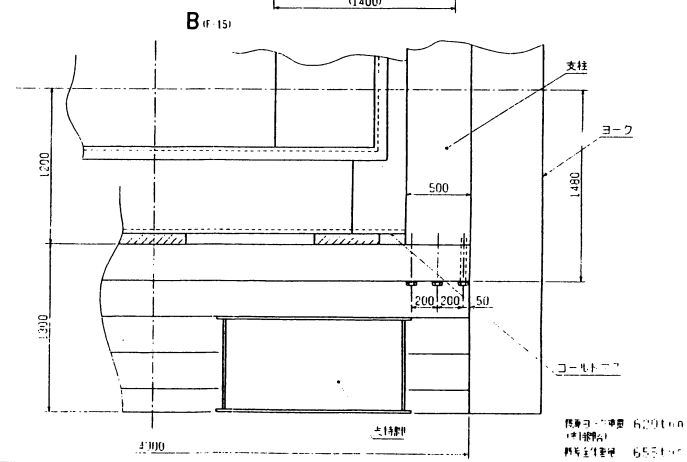
C型超伝導磁石　詳細設計図面　１９９９年

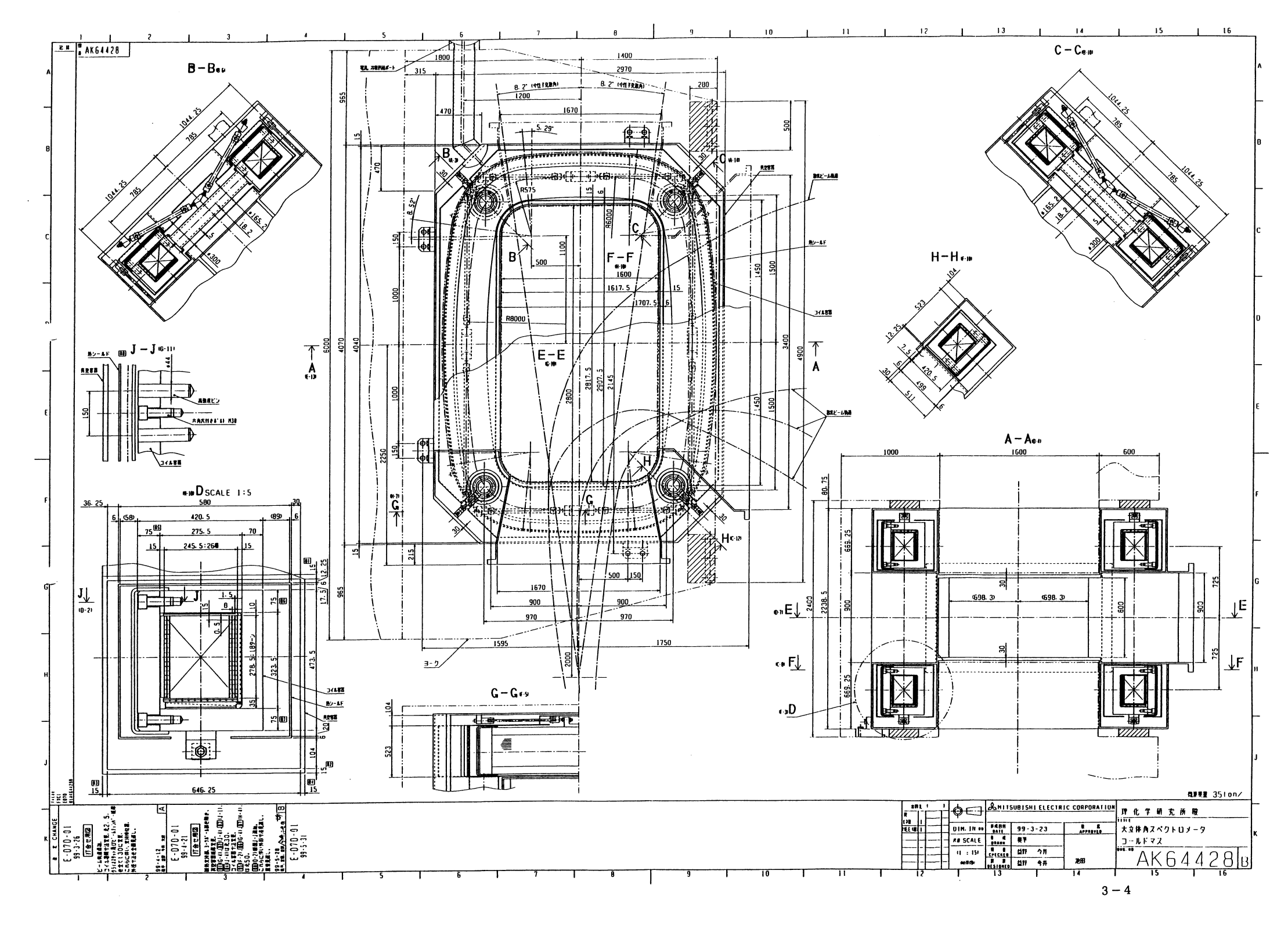


注記　1. コールドマス部分はAK64428に示します。



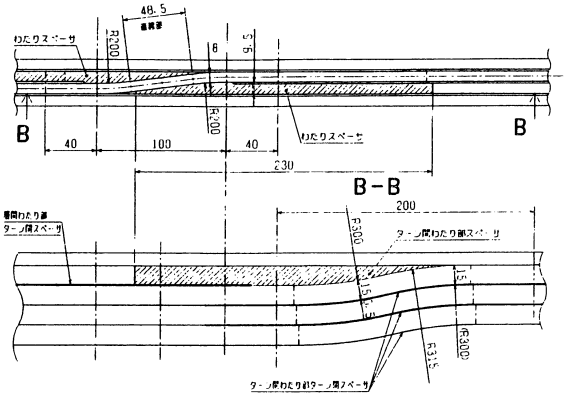


E-070-01 99-3-26	E-070-01 99-4-21	E-070-01 99-5-31	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	超伝導磁石	
			CHK'D	DATE 99-3-23	APPROVED
			SCALE 1:20	DRAWN 田平	
				CHECKED 5月	
				DESIGNED 5月	池田
				TITLE 主仕様ダイアグラム	
				DWG NO A1644 27	B

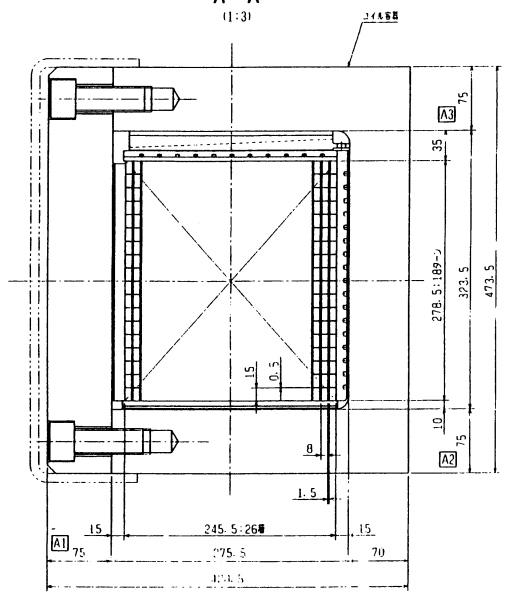

AK64428
B－B
C－C
H－H
J－J
D SCALE 1:5
E－E
F－F
G－G
A－A
1400
2970
1800
315
1200
1670
280
500
470
965
6000
4070
4040
3400
4900
1000
1450
1500
2250
2800
2817.5
2907.5
2145
1617.5
1707.5
1600
1100
R575
R8000
R6000
8.52°
5.29°
8.2°
1044.25
785
165.2
18.2
300
104
523
12.25
420.5
499
511
580
646.25
473.5
323.5
276.5
275.5
245.5
669.25
2238.5
2400
698.3
725
1595
1750
2000
1000
1600
600
80.75
ヨーク
熱シールド
真空容器
高強度ピン
コイル容器
ビーム軌道
重量 3510kg
E-070-01
99-3-26
99-4-12
99-4-21
99-5-31
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
理化学研究所殿
大立体角スペクトロメータ
コールドマス
DRG. NO
AK64428
B
DIM. IN mm
SCALE
1 : 15
DATE
99-3-23
DRAWN
DESIGNED
池田
CHECKED
APPROVED

AK65064

わたり部詳細 (1:2)



A-A
(1:3)

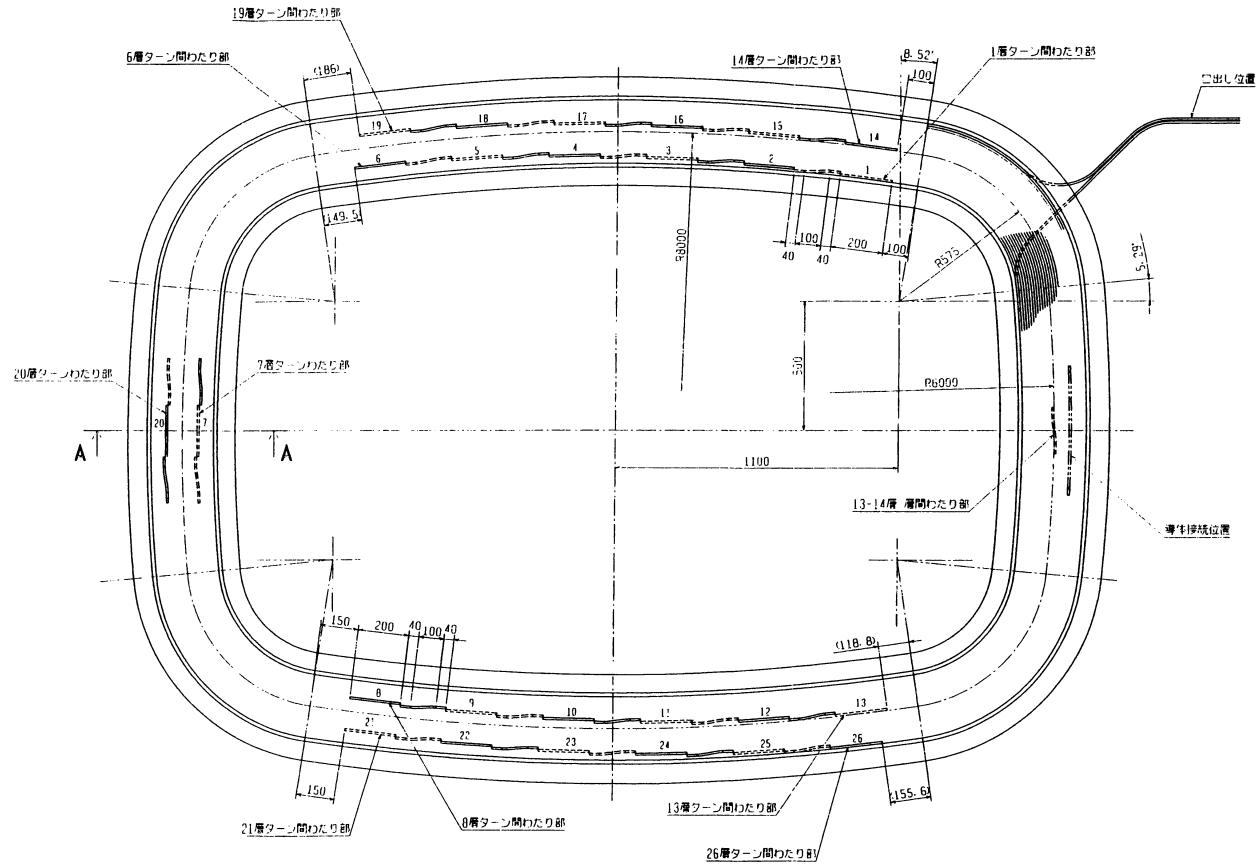


わたり部表示説明

ターン間わたり (時計回り下から上へ)
ターン間わたり (時計回り上から下へ)
層間わたり (上側)
層間わたり (下側)

注意

1. 層間わたり部以外は特に指定なき限り標準寸法とする。



E-07D-01
99.5.21

E-07D-01
99.5.31

SCALE		MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	理化学研究所 殿
DIM. IN mm	DATE 99-5-21	APPROVED	TITLE 十立体角アクロイータ 巻線図
SCALE 1:10	DRAWN 吉田		DWG. NO AK65064A
	CHECKED 金野 今井	池田	
	DESIGNED 金野 今井		