

内 沅 伊 士 耶

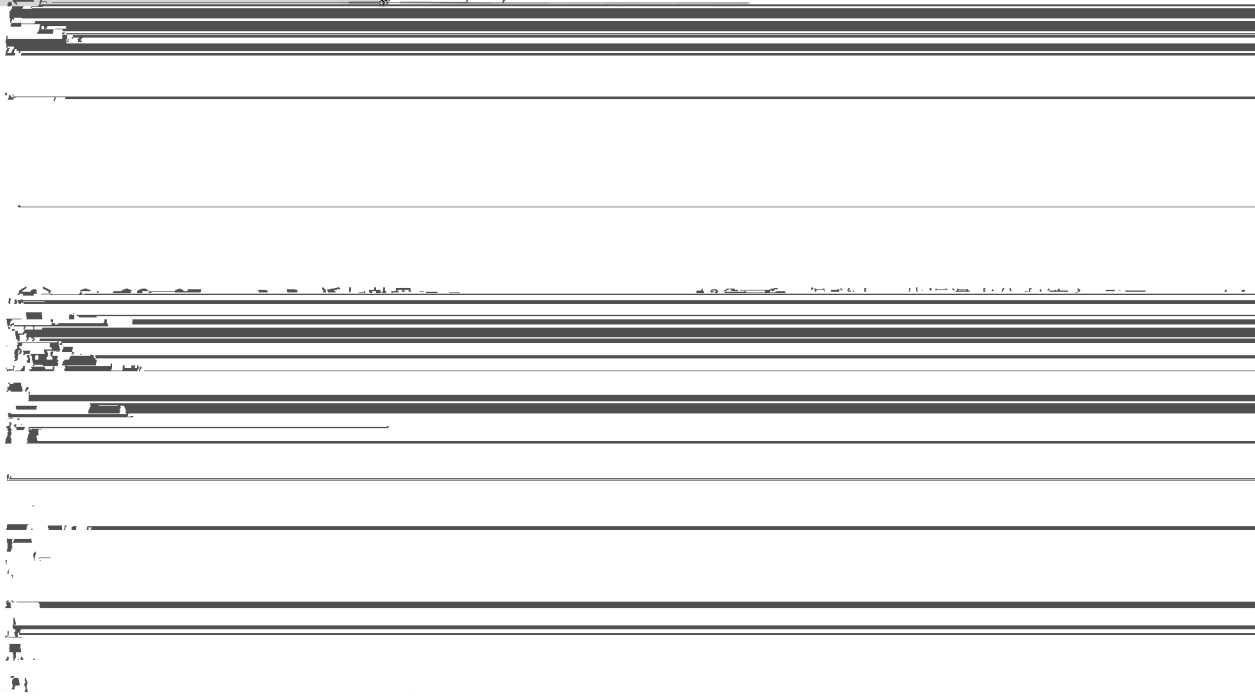
龍 生 俊 雄
近 藤 昭 夫

Magnetic Recording Media

中野 隆夫

中野 隆夫

0 20 40 60
Pt Content [at.%]



Pt Content [at.%]

function of Pt content.



2000 (a) 200°C



挙動によって説明することができる。

(5) SEM および XRD による構造解析



(b)

(d)



Dissociation Rate (%)

450

○ Co-8Cr-2Ta

△ Co-12Cr-2Ta

Substrate Temperature (°C)

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...



Table 2. Read-write test conditions.

Parameter	Value
radius	30.5 [mm]
Number of rotation	3600 [RPM]

(1999)

1)

5)

2)

7)

3)

4)

(1999)