

回転機研究会

〔委員長〕穴澤義久（秋田県立大）

〔副委員長〕中村雅憲（東洋電機製造）

〔幹事〕荒 隆裕（能開大），井出一正（日 立）

〔幹事補佐〕丸橋 勲（ティ-エムエレクトリック），須田 宏（秋田県立大）

日 時 5月23日（金）13：00～17：00

場 所 電気学会 第1～3会議室（東京都千代田区五番町6-2，HOMATHORIZON
ビル8階，JR市ヶ谷駅より徒歩2分）

協 賛 同期機の寿命評価と保守技術調査専門委員会（委員長 山浦貫治，幹事 木崎雄一，
熊野照久）

議 題 テーマ「交流機一般」

R M-03-25 大容量4極タービン発電機の回転子冷却強化の評価手法開発

谷山賀浩，加幡安雄，松山浩二（東 芝）

R M-03-26 1570MVAタービン発電機製作完成

古賀智茂，塩原亮一，佐野貴彦，辻 英治，
宮川家導，塩原啓次，柿本忠昭（日 立）

R M-03-27 漏れ磁束の飽和を考慮したパーミアンスモデルによる誘導機の解析

西濱和雄，井出一正，三上浩幸，藤垣哲朗，水谷修二（日 立）

R M-03-28 同期機におけるCANAYインダクタンスの過渡安定度に対する影響について

田村淳二，高橋理音（北見工大）

高澤 毅，多田泰之，栗田 篤（東 電）

R M-03-29 同期機鉄心内部の磁気飽和の分布に関する考察

熊野照久（電中研）

R M-03-30 埋込磁石同期電動機の位置センサレス制御

田中康司，三木一郎（明 大）

R M-03-31 パルス電圧を用いたSPMモータの初期磁極位置推定法

山本 修，荒 隆裕，富重一博（職能開発大）

R M-03-32 インバータ制御の永久磁石モータの不可逆減磁解析について

亀井 健（安川モートル）

R M-03-33 電力系統長時間動特性解析のための誘導機モデルの開発

井上俊雄，熊野照久（電中研）