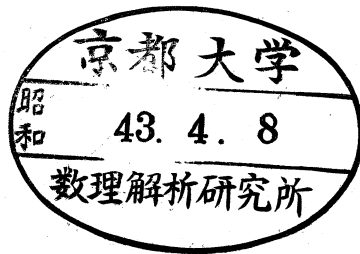


K.510

数理解析研究所講究録 39

近似理論の研究報告集



京都大学数理解析研究所

1968年2月

近似理論の研究
報告集

1967年11月13日～15日

目次

- 1 級数の総和法について 1
東北大理 渡利 千波 1
- 2 特異積分による函数の近似について 11
東北大理 洲之内 源一郎 2
- 3 連分数による漸近展開の総和と収束の加速
について 19
立教大理 一松 信
- 4 Schrödinger 作用素のスペクトルについて 33
東大教養 牛島 照夫 3
- 5 一階双曲型方程式系に対する柱状領域にお
ける初期-境界値混合問題について 51
京大工 松村 睦豪 4
- 6 閉作用素の摂動について 87
京大数研 浅野 潔
- 7 補間空間と函数近似 105
東大理 小松 彦三郎 5

8	Contraction Semi-group の擾動	131
	東大 理		吉田 耕作