《模形式初步》勘误表 跨度: 2022 迄今

李文威

2023-02-23

- ◇第2页第一行 原文 透过过 更正 透过
- \diamond 命题 **1.4.12** 关于 $\operatorname{Stab}_{\operatorname{SL}(2,\mathbb{Z})}(\rho)$ 生成元的描述 原文 $\begin{pmatrix} -1 \\ 1 \end{pmatrix}$ 更正 $\begin{pmatrix} -1 \\ -1 \end{pmatrix}$ 感 谢余君指正
- ♦ 引理 2.1.5 证明倒数第二行 原文 n! 更正 n! 感谢 Wenjun Huang 指正
- \diamond **定义 3.6.4 之后的讨论条列第二项** 从 "变 α 为 α β …" 之后关于 g^* 的公式起, 直到 "… 只差一个因子 a^{-k} ." 为止, 所有的 a^{-k} 都应该改成 a^k (共 5 处) 感谢余君指正
- \diamond 等式 (5.2.1) 的下一行原文 $\Gamma \cdot \Gamma \alpha \Gamma$ 更正 $\Gamma' \cdot \Gamma \alpha \Gamma$ 感谢汤—鸣指正
- \diamond 等式 (5.4.1) 的下一行原文 $f(\delta_1\delta_1)$ 更正 $f(\delta_1\delta_2)$ 感谢汤—鸣指正
- **\diamond 定理 6.5.1 证明** 将证明中间 "定义 $S_k(\Gamma(N))$ 的线性自同态…" 之前一行的显示公式中的 $\alpha_n(f)$ 改为 $\alpha_n(\varphi)$.

感谢余君指正