

計画書

20XX 年 XX 月 XX 日作成

〇〇 〇〇

1 研究題目

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

2 研究背景

Burgers ベクトルは，現配置において式 (1) で表される ⁽¹⁾．

$$\tilde{B}^a = - \int_{\mathcal{S}} \left[\hat{T}_{bc}^{..a} + \frac{1}{2} C^{\ell-1ae} (\hat{R}_{bc[de]} + \hat{R}_{bc(de)}) x^d \right] dx^b \wedge dx^c \dots\dots\dots (1)$$

これを図示すると，図 1 のようになる．

参考文献

- (1) Kondo, K., “Non-Riemannian geometry of imperfect crystals from a macroscopic viewpoint”,
Memoirs of the unifying study of the basic problems in engineering science by means of geometry,
Vol. 1, (1955), pp. 458–469.



Fig. 1 Paper.