

目次

1 章 概要-----	1
1.1 研究の背景-----	1
1.2 PC 鋼材-----	2
1.3 既往の研究-----	5
参考文献-----	9
2 章 実験概要	
2.1 使用材料-----	10
2.2 入熱の方法-----	12
2.3 引張試験方法-----	16
2.4 実験ケース-----	19
3 章 実験結果	
3.1 鋼材の断面積-----	20
3.2 破断荷重と引張強さ-----	21
3.3 実験結果-----	22
3.3.1 結果一覧-----	22
3.3.2 軸引張試験の結果-----	27
3.3.3 曲げ引張試験の結果-----	40
3.4 入熱の影響-----	51
参考文献-----	55
4 章 まとめ-----	56
参考文献-----	56

【添付資料】

- 付図 試験後の供試体状況写真
- 付表 試験後の断面観察寸法