

# ガス圧接による先組み鉄筋工法に関する技術資料

## 目次

1.	まえがき	
2.	アンケートによる先組み鉄筋工法の動向調査	1
3.	仕様書・示方書などにみる現状	2
4.	鉄筋拘束実験	10
4.1	実験目的	
4.2	拘束力測定試験 (A シリーズ)	
4.3	拘束試験に伴う圧接性試験 (B シリーズ)	
4.4	超音波探傷試験および引張試験結果	
4.5	まとめ	
5.	ガス圧接による先組み鉄筋工法の実証実験	17
5.1	実験目的	
5.2	試験体	
5.3	組立方法	
5.4	実験結果	
5.5	まとめ	
6.	あとがき	32
	付録：ガス圧接による先組み鉄筋工法の実績とその他	33