

英国 Piers 調査報告書 2013

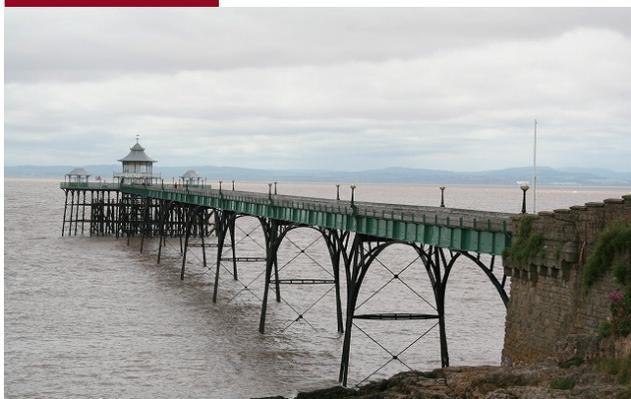
平成 25 年 11 月

PIERS 研究会

(一財) 沿岸技術研究センター

(一財) みなと総合研究財団

(一財) 港湾空港総合技術センター



目 次

はじめに

謝辞

第1章	調査の目的と行程	5
1. 1	目的	
1. 2	概要	
第2章	英国における海岸リゾートと栈橋の歴史の変遷	9
2. 1	産業革命による経済発展と都市化	
2. 2	交通網の発達	
2. 3	英国における海岸リゾートの誕生	
2. 4	海浜リゾートにおける栈橋築造の幕開け	
2. 5	大衆余暇時代と栈橋ブームの到来	
2. 6	第二次栈橋ブームと大型化	
2. 7	戦後の栈橋と今日	
第3章	英国沿岸部の自然条件	17
3. 1	栈橋の一般的な特徴	
3. 2	地形・地質	
3. 3	気象	
3. 4	海象	
3. 5	日の出から日の入りまでの時間	
第4章	ブライトン・パレス栈橋	29
4. 1	概要	
4. 2	歴史	
4. 3	現状	
第5章	ブライトン・ウエスト栈橋	35
5. 1	概要	
5. 2	歴史	
第6章	イーストボーン栈橋	39
6. 1	概要	
6. 2	歴史	
6. 3	現状	
第7章	ライド栈橋	43
7. 1	概要	
7. 2	歴史	
7. 3	現状	
第8章	サンダウン栈橋	47

8. 1	概要	
8. 2	歴史	
8. 3	現状	
第9章	ウェストン-スーパー-メア・グランド栈橋	51
9. 1	概要	
9. 2	歴史	
9. 3	現状	
第10章	ウェストン-スーパー-メア・バーンベック栈橋	61
10. 1	概要	
10. 2	歴史	
10. 3	現状	
第11章	クレブドン栈橋	65
11. 1	概要	
11. 2	歴史	
11. 3	現状	
第12章	ブラックプール・ノース栈橋	73
12. 1	ブラックプールの沿革	
12. 2	概要	
12. 3	歴史	
12. 4	現状	
第13章	ブラックプール・セントラル栈橋	81
13. 1	概要	
13. 2	歴史	
13. 3	現状	
第14章	ブラックプール・サウス栈橋	85
14. 1	概要	
14. 2	歴史	
14. 3	現状	
第15章	クローマー栈橋	91
15. 1	概要	
15. 2	歴史	
15. 3	現状	
第16章	サウスエンド栈橋	97
16. 1	概要	
16. 2	歴史	
16. 3	現状	
第17章	総括的考察－英国栈橋の特徴と魅力	105
17. 1	調査した栈橋の特性	
17. 2	栈橋の機能と類型	

17.3	杭式栈橋の構造的な魅力	
17.4	栈橋とリゾート景観の形成	
17.5	歴史遺産としての魅力	
17.6	栈橋と海岸リゾートの開発	
17.7	栈橋の交通アクセス	
17.8	栈橋の保全ボランティア活動	
第18章	今後の課題－むすびに代えて	117
18.1	英国の栈橋をめぐる論点	
18.2	PIERS 研究会の設立と活動	
参考資料		121
1.	調査行程表	
2.	面会者と集合写真	
3.	収集した図書一覧	
4.	英国の栈橋印象評価とその理由	