

ICT 活性化プロジェクト【イノベーション】研究資料 第1号

ICT の活用や地域資源の利用による農村イノベーションに関する研究

目 次

まえがき

第1章 プロジェクト資料の課題と構成	1
(田中 淳志)	
1. 調査目的と調査方法	4
第2章 遠野市の取組：ICT を活用した健康づくり活動	7
(平形 和世)	
1. 遠野市の概要	7
2. 遠野市の人口動態	8
3. 遠野市の取組：ICT を活用した健康づくり活動	9
4. ICT を活用した健康づくり活動の発展要因分析	9
5. まとめ：ICT を活用した活動の発展要因	20
第3章 京丹後市の取組：ICT を活用した買い物，農漁業，移住，観光の取組	26
(田中 淳志・國井 大輔)	
1. 京丹後市の概要	26
2. 京丹後市の人口動態	26
3. 京丹後市 A 地区の概要	30
4. これまでの出来事とボトムアップによる地域課題の解決	30
5. 住民アンケートより定住条件の分析	34
6. まとめ	44
第4章 モバイルアプリを活用した地域貢献活動の見える化—宮崎県綾町における「AYA SCORE」の取組—	47
(佐々木 宏樹，平原 誠也，松山 普一，森田 浩史，鈴木 貴裕)	
1. 綾町の概要	47
2. 綾町の人口動態	48
3. AYA SCORE の取組：ICT を使った町への貢献の見える化	49
4. AYA SCORE の効果検証	53
5. まとめ	63

第5章 まとめ：MLPによる農村イノベーションの検証	66
(田中 淳志)	
1. MLPとは	66
2. MLPの三つの階層	68
3. ニッチな技術のレジームへのトランジション	71
4. MLPを用いた研究事例	76
5. MLPからみた京丹後市A地区のデジタルトランジション	77
6. 3地域のICTを用いた農村イノベーション	81
7. 様々な分野での農村イノベーションに必要なこと	86
8. MLPの政策利用に向けたインプリケーション	87
参考資料1. 欧州連合におけるスマートヴィレッジの取組	91
(田中 淳志)	
参考資料2. (和訳資料) Opinion of the European Economic and Social Committee on ‘Villages and small towns as catalysts for rural development — challenges and opportunities’(own-initiative opinion)(2018/C 081/03)	102
参考資料3. (和訳資料) CORK 2.0 DECLARATION	111
参考資料4. (和訳資料) BLED DECLARATION	117
参考資料5. (和訳資料) EU Action for SMART VILLAGES	120
参考資料6. Opinion of the European Economic and Social Committee on ‘Villages and small towns as catalysts for rural development — challenges and opportunities’(own-initiative opinion)(2018/C 081/03)	131
参考資料7. CORK 2.0 DECLARATION	138
参考資料8. BLED DECLARATION	144
参考資料9. EU Action for SMART VILLAGES	147

