

「地域ぐるみ」の協働による都市環境イノベーションの形成と波及 -長野県飯田市における地域版環境マネジメントシステムを事例にして-

上智大学大学院地球環境学研究科
竹川章博
早稲田大学大学院理工学学術院
渡邊敏康

2016/9/11 環境経済政策学会
@青山学院大学

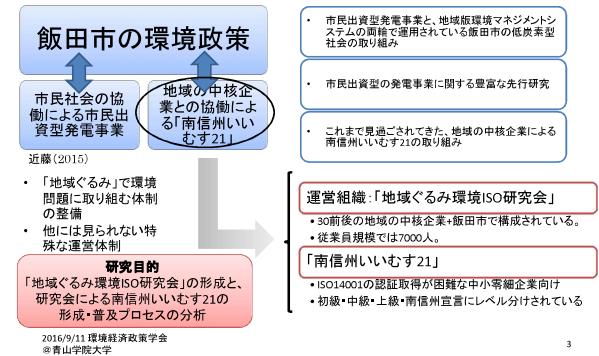
1

目次

- はじめに
- 先行研究とりサーチクエスチョン
- ケース選択と分析方法
- 分析と結果
- おわりに
- 地方都市の持続可能性とは
- 主要参考文献

2016/9/11 環境経済政策学会
@青山学院大学

2



先行研究とりサーチクエスチョン

Woodwill (2010)による制度の定義と、制度の変化・形成に関する議論



問題点

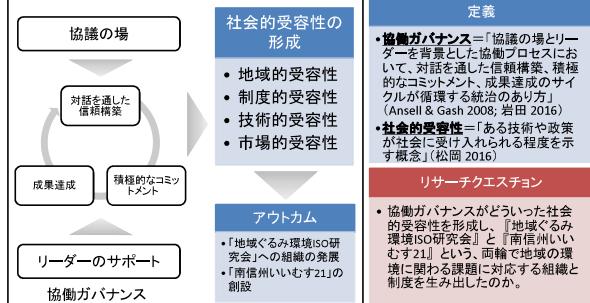
- Woodwill (2010)による指標化は、実証研究に応用するにはあまりに抽象度が高い。
- 実証研究に応用する上で、この点を補う作業が必要になる。

解決策

- 学習過程を記述する協働ガバナンスアプローチ (Ansell & Gash 2008; 岩田 2016)
- 変化・形成を記述する概念としての社会的受容性 (松岡 2016)

2016/9/11 環境経済政策学会
@青山学院大学

先行研究とりサーチクエスチョン



2016/9/11 環境経済政策学会
@青山学院大学

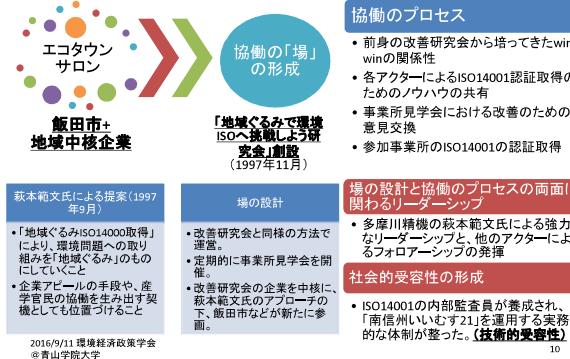
5

ケースの選択と分析方法

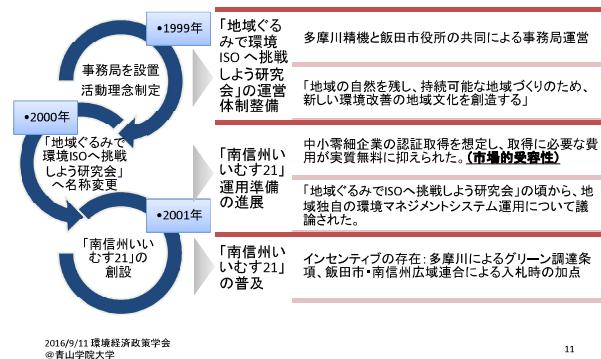
萩本範文氏の略歴

年	出来事
1944	初代長男として生まれる。
1948	名古屋工業大学入学。林業専攻で卒業。
1950	父の死後、跡を継ぎ、林業に就職。
1957	竹崎と結婚。その後、多幸の名前で改姓。
1958	竹崎の死後、多幸は竹崎の名を冠して「竹崎正義」と改名。
1960	この頃、スマートハーリングコンサルティングの立ち上げで環境ISOへ挑戦しようとする。
1961	竹崎正義ら、「環境ISO」の開拓者として、ISO研究会が公開している一次資料。
1962	新聞などのメディア等の二次資料と、飯田市の地域中核企業に関する先行研究。
1963	5月、米国学会に登壇。6月、日本学会に登壇。
1964	6月、コロナウイルスパンデミー以降SVIの立ち上げで環境ISOへ挑戦しようとする。
1965	世界森林から「世界森林の父」と評される。
1966	株式会社多幸川精機の代表取締役副会長であり、地域ぐるみ環境ISO研究会の代表務を務める萩本範文氏。
1967	5月、米国学会に登壇。6月、日本学会に登壇。
1968	多幸川精機と合資会社設立。
1969	多幸川精機と合資会社設立。
1970	多幸川精機と合資会社設立。
1971	多幸川精機と合資会社設立。
1972	多幸川精機と合資会社設立。
1973	多幸川精機と合資会社設立。
1974	多幸川精機と合資会社設立。
1975	多幸川精機と合資会社設立。
1976	多幸川精機と合資会社設立。
1977	多幸川精機と合資会社設立。
1978	多幸川精機と合資会社設立。
1979	多幸川精機と合資会社設立。
1980	多幸川精機と合資会社設立。
1981	多幸川精機と合資会社設立。
1982	多幸川精機と合資会社設立。
1983	多幸川精機と合資会社設立。
1984	多幸川精機と合資会社設立。
1985	多幸川精機と合資会社設立。
1986	多幸川精機と合資会社設立。
1987	多幸川精機と合資会社設立。
1988	多幸川精機と合資会社設立。
1989	多幸川精機と合資会社設立。
1990	多幸川精機と合資会社設立。
1991	多幸川精機と合資会社設立。
1992	多幸川精機と合資会社設立。
1993	多幸川精機と合資会社設立。
1994	多幸川精機と合資会社設立。
1995	多幸川精機と合資会社設立。
1996	多幸川精機と合資会社設立。
1997	多幸川精機と合資会社設立。
1998	多幸川精機と合資会社設立。
1999	多幸川精機と合資会社設立。
2000	多幸川精機と合資会社設立。
2001	多幸川精機と合資会社設立。
2002	多幸川精機と合資会社設立。
2003	多幸川精機と合資会社設立。
2004	多幸川精機と合資会社設立。
2005	多幸川精機と合資会社設立。
2006	多幸川精機と合資会社設立。
2007	多幸川精機と合資会社設立。
2008	多幸川精機と合資会社設立。
2009	多幸川精機と合資会社設立。
2010	多幸川精機と合資会社設立。
2011	多幸川精機と合資会社設立。
2012	多幸川精機と合資会社設立。
2013	多幸川精機と合資会社設立。
2014	多幸川精機と合資会社設立。
2015	多幸川精機と合資会社設立。
2016	多幸川精機と合資会社設立。
2017	多幸川精機と合資会社設立。
2018	多幸川精機と合資会社設立。
2019	多幸川精機と合資会社設立。
2020	多幸川精機と合資会社設立。
2021	多幸川精機と合資会社設立。
2022	多幸川精機と合資会社設立。
2023	多幸川精機と合資会社設立。
2024	多幸川精機と合資会社設立。
2025	多幸川精機と合資会社設立。
2026	多幸川精機と合資会社設立。
2027	多幸川精機と合資会社設立。
2028	多幸川精機と合資会社設立。
2029	多幸川精機と合資会社設立。
2030	多幸川精機と合資会社設立。
2031	多幸川精機と合資会社設立。
2032	多幸川精機と合資会社設立。
2033	多幸川精機と合資会社設立。
2034	多幸川精機と合資会社設立。
2035	多幸川精機と合資会社設立。
2036	多幸川精機と合資会社設立。
2037	多幸川精機と合資会社設立。
2038	多幸川精機と合資会社設立。
2039	多幸川精機と合資会社設立。
2040	多幸川精機と合資会社設立。
2041	多幸川精機と合資会社設立。
2042	多幸川精機と合資会社設立。
2043	多幸川精機と合資会社設立。
2044	多幸川精機と合資会社設立。
2045	多幸川精機と合資会社設立。
2046	多幸川精機と合資会社設立。
2047	多幸川精機と合資会社設立。
2048	多幸川精機と合資会社設立。
2049	多幸川精機と合資会社設立。
2050	多幸川精機と合資会社設立。
2051	多幸川精機と合資会社設立。
2052	多幸川精機と合資会社設立。
2053	多幸川精機と合資会社設立。
2054	多幸川精機と合資会社設立。
2055	多幸川精機と合資会社設立。
2056	多幸川精機と合資会社設立。
2057	多幸川精機と合資会社設立。
2058	多幸川精機と合資会社設立。
2059	多幸川精機と合資会社設立。
2060	多幸川精機と合資会社設立。
2061	多幸川精機と合資会社設立。
2062	多幸川精機と合資会社設立。
2063	多幸川精機と合資会社設立。
2064	多幸川精機と合資会社設立。
2065	多幸川精機と合資会社設立。
2066	多幸川精機と合資会社設立。
2067	多幸川精機と合資会社設立。
2068	多幸川精機と合資会社設立。
2069	多幸川精機と合資会社設立。
2070	多幸川精機と合資会社設立。
2071	多幸川精機と合資会社設立。
2072	多幸川精機と合資会社設立。
2073	多幸川精機と合資会社設立。
2074	多幸川精機と合資会社設立。
2075	多幸川精機と合資会社設立。
2076	多幸川精機と合資会社設立。
2077	多幸川精機と合資会社設立。
2078	多幸川精機と合資会社設立。
2079	多幸川精機と合資会社設立。
2080	多幸川精機と合資会社設立。
2081	多幸川精機と合資会社設立。
2082	多幸川精機と合資会社設立。
2083	多幸川精機と合資会社設立。
2084	多幸川精機と合資会社設立。
2085	多幸川精機と合資会社設立。
2086	多幸川精機と合資会社設立。
2087	多幸川精機と合資会社設立。
2088	多幸川精機と合資会社設立。
2089	多幸川精機と合資会社設立。
2090	多幸川精機と合資会社設立。
2091	多幸川精機と合資会社設立。
2092	多幸川精機と合資会社設立。
2093	多幸川精機と合資会社設立。
2094	多幸川精機と合資会社設立。
2095	多幸川精機と合資会社設立。
2096	多幸川精機と合資会社設立。
2097	多幸川精機と合資会社設立。
2098	多幸川精機と合資会社設立。
2099	多幸川精機と合資会社設立。
2100	多幸川精機と合資会社設立。
2101	多幸川精機と合資会社設立。
2102	多幸川精機と合資会社設立。
2103	多幸川精機と合資会社設立。
2104	多幸川精機と合資会社設立。
2105	多幸川精機と合資会社設立。
2106	多幸川精機と合資会社設立。
2107	多幸川精機と合資会社設立。
2108	多幸川精機と合資会社設立。
2109	多幸川精機と合資会社設立。
2110	多幸川精機と合資会社設立。
2111	多幸川精機と合資会社設立。
2112	多幸川精機と合資会社設立。
2113	多幸川精機と合資会社設立。
2114	多幸川精機と合資会社設立。
2115	多幸川精機と合資会社設立。
2116	多幸川精機と合資会社設立。
2117	多幸川精機と合資会社設立。
2118	多幸川精機と合資会社設立。
2119	多幸川精機と合資会社設立。
2120	多幸川精機と合資会社設立。
2121	多幸川精機と合資会社設立。
2122	多幸川精機と合資会社設立。
2123	多幸川精機と合資会社設立。
2124	多幸川精機と合資会社設立。
2125	多幸川精機と合資会社設立。
2126	多幸川精機と合資会社設立。
2127	多幸川精機と合資会社設立。
2128	多幸川精機と合資会社設立。
2129	多幸川精機と合資会社設立。
2130	多幸川精機と合資会社設立。
2131	多幸川精機と合資会社設立。
2132	多幸川精機と合資会社設立。
2133	多幸川精機と合資会社設立。
2134	多幸川精機と合資会社設立。
2135	多幸川精機と合資会社設立。
2136	多幸川精機と合資会社設立。
2137	多幸川精機と合資会社設立。
2138	多幸川精機と合資会社設立。
2139	多幸川精機と合資会社設立。
2140	多幸川精機と合資会社設立。
2141	多幸川精機と合資会社設立。
2142	多幸川精機と合資会社設立。
2143	多幸川精機と合資会社設立。
2144	多幸川精機と合資会社設立。
2145	多幸川精機と合資会社設立。
2146	多幸川精機と合資会社設立。
2147	多幸川精機と合資会社設立。
2148	多幸川精機と合資会社設立。
2149	多幸川精機と合資会社設立。
2150	多幸川精機と合資会社設立。
2151	多幸川精機と合資会社設立。
2152	多幸川精機と合資会社設立。
2153	多幸川精機と合資会社設立。
2154	多幸川精機と合資会社設立。
2155	多幸川精機と合資会社設立。
2156	多幸川精機と合資会社設立。
2157	多幸川精機と合資会社設立。
2158	多幸川精機と合資会社設立。
2159	多幸川精機と合資会社設立。
2160	多幸川精機と合資会社設立。
2161	多幸川精機と合資会社設立。
2162	多幸川精機と合資会社設立。
2163	多幸川精機と合資会社設立。
2164	多幸川精機と合資会社設立。
2165	多幸川精機と合資会社設立。
2166	多幸川精機と合資会社設立。
2167	多幸川精機と合資会社設立。
2168	多幸川精機と合資会社設立。
2169	多幸川精機と合資会社設立。
2170	多幸川精機と合資会社設立。
2171	多幸川精機と合資会社設立。
2172	多幸川精機と合資会社設立。
2173	多幸川精機と合資会社設立。
2174	多幸川精機と合資会社設立。
2175	多幸川精機と合資会社設立。
2176	多幸川精機と合資会社設立。
2177	多幸川精機と合資会社設立。
2178	多幸川精機と合資会社設立。
2179	多幸川精機と合資会社設立。
2180	多幸川精機と合資会社設立。
2181	多幸川精機と合資会社設立。
2182	多幸川精機と合資会社設立。
2183	多幸川精機と合資会社設立。
2184	多幸川精機と合資会社設立。
2185	多幸川精機と合資会社設立。
2186	多幸川精機と合資会社設立。
2187	多幸川精機と合資会社設立。
2188	多幸川精機と合資会社設立。
2189	多幸川精機と合資会社設立。
2190	多幸川精機と合資会社設立。
2191	多幸川精機と合資会社設立。
2192	多幸川精機と合資会社設立。
2193	多幸川精機と合資会社設立。
2194	多幸川精機と合資会社設立。
2195	多幸川精機と合資会社設立。
2196	多幸川精機と合資会社設立。
2197	多幸川精機と合資会社設立。
2198	多幸川精機と合資会社設立。
2199	多幸川精機と合資会社設立。
2200	多幸川精機と合資会社設立。
2201	多幸川精機と合資会社設立。
2202	多幸川精機と合資会社設立。
2203	多幸川精機と合資会社設立。
2204	多幸川精機と合資会社設立。
2205	多幸川精機と合資会社設立。
2206	多幸川精機と合資会社設立。
2207	多幸川精機と合資会社設立。
2208	多幸川精機と合資会社設立。
2209	多幸川精機と合資会社設立。
2210	多幸川精機と合資会社設立。
2211	多幸川精機と合資会社設立。
2212	多幸川精機と合資会社設立。
2213	多幸川精機と合資会社設立。
2214	多幸川精機と合資会社設立。
2215	多幸川精機と合資会社設立。
2216	多幸川精機と合資会社設立。
2217	多幸川精機と合資会社設立。
2218	多幸川精機と合資会社設立。
2219	多幸川精機と合資会社設立。
2220	多幸川精機と合資会社設立。
2221	多幸川精機と合資会社設立。
2222	多幸川精機と合資会社設立。
2223	多幸川精機と合資会社設立。
2224	多幸川精機と合資会社設立。
2225	多幸川精機と合資会社設立。
2226	多幸川精機と合資会社設立。
2227	多幸川精機と合資会社設立。
2228	多幸川精機と合資会社設立。
2229	多幸川精機と合資会社設立。
2230	多幸川精機と合資会社設立。
2231	多幸川精機と合資会社設立。
2232	多幸川精機と合資会社設立。
2233	多幸川精機と合資会社設立。
2234	多幸川精機と合資会社設立。
2235	多幸川精機と合資会社設立。
2236	多幸川精機と合資会社設立。
2237	多幸川精機と合資会社設立。
2238	多幸川精機と合資会社設立。
2239	多幸川精機と合資会社設立。
2240	多幸川精機と合資会社設立。
2241	多幸川精機と合資会社設立。
2242	多幸川精機と合資会社設立。
2243	多幸川精機と合資会社設立。
2244	多幸川精機と合資会社設立。
2245	多幸川精機と合資会社設立。
2246	多幸川精機と合資会社設立。
2247	多幸川精機と合資会社設立。
2248	多幸川精機と合資会社設立。
2249	多幸川精機と合資会社設立。
2250</td	

分析と結果

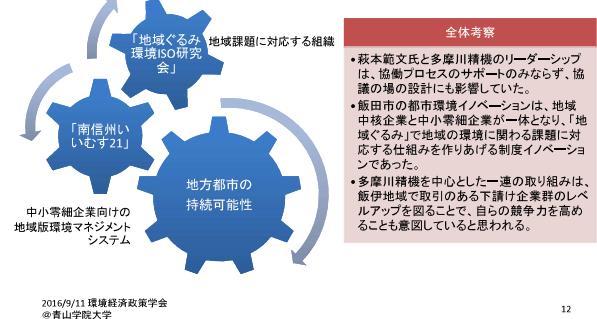


分析と結果

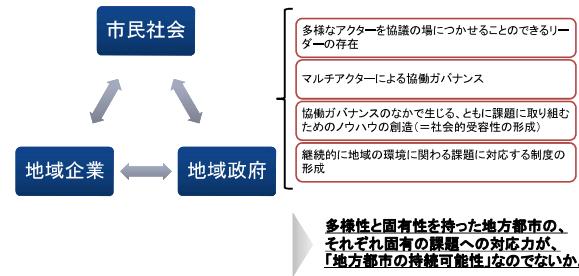


おわりに

本報告において指摘した都市環境イノベーション



地方都市の持続可能性とは



主要参考文献

- Ansell, C., & Gash, A. (2008). Collaborative governance in theory and practice. *Journal of public administration research and theory*, 18(4), 543-571.
 - 岩田優子 (2016)「協働ガバナンス・アプローチによるコウノトリ米とトキ米の普及プロセスの比較研究」環境経済・政策学会・企画セッションBP
 - 平沢照雄 (2015)「オーラルヒストリー 地域貢献型企業における経営改革への取組み：多摩川精機株式会社・萩本範文氏に聞く」『筑波大学経済学論集』(67) 107-149
 - 近藤明人 (2015)「飯田市の温暖化・エネルギー対策」[野村好弘先生追悼号] - [特集 自治体温暖化・エネルギー対策の最前線]『環境法研究』(40) 115-138
 - 松岡俊二 (2016)「都市環境イノベーションと社会的受容性：持続可能な地方都市とは何か？」環境経済・政策学会・企画セッションBP
 - Woodhill, J. (2010). Capacities for institutional innovation: a complexity perspective. *IDS bulletin*, 41(3), 47-59.
- 2016/9/11 環境経済政策学会
@青山学院大学
- 14