

収集データリスト(5-2 気温上昇が家畜の繁殖率や成長に与える影響調査)

No.	データ資料名等 (ファイル名)	使用用途	データ概要	使用許諾機関、一次資料提供元等	公開の可否	購入の有無	二次使用する場合の許諾の必要の有無	正式な出典の記載方法、一次資料提供元からの指定の引用形式	備考
1	斃死の発生状況	斃死リスクと暑熱による影響との関係分析	8県における乳用牛、肉用牛、豚、採卵鶏、肉用鶏の7～9月の月別斃死数(2013年～2017年)	各都道府県	否	無	有	使用許諾の際に各県に確認	提供元への使用許諾の必要あり。
2	乳用牛の検定成績表(個体検定日成績)	受胎率と暑熱による影響との関係分析	愛媛県畜産研究センターで月1回記録された、飼養乳牛の個体別の分娩成績、乳量、乳質、繁殖成績のデータ(2011年～2018年)	愛媛県農林水産研究所畜産研究センター	否	無	有	データ提供: 愛媛県農林水産研究所畜産研究センター	提供元への使用許諾の必要あり。
3	採卵鶏の産卵成績	鶏卵生産量と暑熱による影響との関係のモデル作成	愛媛県養鶏試験場の鶏舎(開放型)において、品種ごとに、1週間おきに卵重、採卵数、飼育羽数を計測したデータ	愛媛県農林水産研究所畜産研究センター養鶏研究所	否	無	有	データ提供: 愛媛県農林水産研究所畜産研究センター養鶏研究所	提供元への使用許諾の必要あり。
4	適応策効果検証実験データ	適応策の効果検証	暑熱感作実験、頻回感作実験、放熱行動実験、空腸遺伝子実験、乳牛腸内細菌実験、プロバイオティクス実験、抗病性実験、耐暑性遺伝実験、麴フスマ実験の各種結果データ	国立大学法人広島大学	否	無	有	国立大学法人広島大学	研究論文の発表に使用するものであるため、論文発表までは結果の二次利用・効果は不可
5	アメダス気象観測データ	各指標の関係分析及び検証に使用	本事業において、中国四国地域で観測した日平均気温、日最高気温、日最低気温、相対湿度のデータ。	気象庁	可	無	無	気象庁 アメダス観測値	
6	平成27年度農林業センサス飼育数	家畜の飼育地域の把握に利用	中国四国地域における市町村別経営体数及び飼育頭数	農林水産省	可	無	無	平成27年度農林業センサス	