

(別紙)

遺伝的不良形質に関するプロフィールシート
(肉用牛)

登録日：平成26年12月 4 日

更新日：平成26年12月 4 日

項 目		内 容
1	遺伝的不良形質の名称／略名	血液凝固第13因子欠損症／F13
2	品種	黒毛和種
3	区分	指定遺伝的不良形質
4	原因遺伝子変異	第XIII血液凝固因子aサブユニット遺伝子 (F13A) のミスセンス変異c.248T>C (p.Phe83Ser)
5	遺伝様式	常染色体劣性
6	外見的特徴／臨床症状	新生子期に臍帯出血・腹腔内出血を起こし、生後、 数日から数ヵ月の内に多くが死亡。
7	経済的損失の評価	大きい
	(1) 致死性	高い
	(2) 生産への影響	大きい
	(3) 発症の時期	生時より
	(4) 対処、治療の難易	有効な治療法はない
8	留意点 (管理を進める上で不足 しているデータ等)	特になし
9	講ずるべき措置	モニタリング検査の実施 適切な交配の推進
10	その他	家畜改良増殖法第4条第2項の遺伝性疾患