## 新たな家畜改良増殖目標の検討における国民からの意見・要望

注:家畜改良以外の意見・要望については含まれていない。

	性別	年代	都道府県	職業	畜種	区分	意見等
1	男性	60代	広島県	その 他	乳用牛	生涯生産性	これまでの乳用牛は乳量、 <u>乳質に重点をおいて改良を進めた結果</u> 、飼育管理が難しく、個体の事故も多く <u>、結果として飼育年数も短くなってきた</u> 。生産コストの低減がまず第一である。このためには、輸入飼料に依存する濃厚飼料多給型から、粗飼料主体のゆったりとした飼い方に転換すべきである。これ以上の改良は必要ないし、日本にあった飼養形態を普及すべきである。
2	男性	60代	広島県	その 他	乳用牛	生涯生産性	<u>これまでの家畜改良は、家畜の長命化を余り重視してこなかったのではないか</u> 。よく言われるF1レーシングカーを作り、その操作技術がついていかず事故ばかりとなる。本当の経済性は、個々の繁殖牛、搾乳牛を長期間飼育できることではないか。 <u>身体の強い、耐久力に優れた牛づくりが必要ではないか</u> 。質重視の改良は、もうこの辺でよいのでは。 <u>貴重な資源を大切にする改良が必要</u> である。
3	女性	40代	大阪府	会社員	鶏	動物福祉	生産性だけではなく、動物福祉に配慮した家畜改良をするべき。生産性を求めた遺伝的選抜は、畜産動物に過度な負担を強いる 結果となっている。ブロイラーは、急激に成長するよう改良されており、突然死症候群は成長率が高いブロイラーほど多いことが わかっている。イギリスの研究では、ブロイラーの30%近くは体を支えることが難しく歩行困難となり、3%はほとんど歩行不能となっ ているとのことである。採卵用鶏は、本来なら1年間に20個程度の産卵を300個にまで人為淘汰によって増やされている。こういっ た、少量の餌でたくさんの卵を産ませるために行われてきた遺伝的選抜は、鶏の骨をもろくしてしまった。自らに必要なカルシウム も卵のとして輩出され、と殺のための出荷前の捕鳥作業時、輸送のときに骨折しやすいことが知られている。
4	女性	40代	大阪府	会社員	牛·豚	改良手法	人工授精から自然交配への転換を。 人工授精は、技術の未熟さや不注意による生殖器病を起こす可能性がある。注入器を膣内にいれ、人の腕を直腸から奥深くに 挿入して行う人工授精は、動物の自然な姿からはかけ離れたものであるだけではなく、100万~200万頭の牛を2000頭ほどの種 牛の精子で受精させていくというやり方は、遺伝的多様性を減少させることにもつながる。 <u>年々人工授精成功率が下がっていることとも、これと無関係とはいえない</u> のではないだろうか。 <u>人工授精から自然交配の繁殖に切り替え</u> ていくべきである
5	女性	40代	大阪府	会社員	全畜種 (特に 豚、鶏)	飼養管理 動物福祉	生産性を向上するために、暑熱対策、良質な飼料や水の給与等の飼養管理のみではなく、 <u>動物の本来の習性が発揮できる環境づくりに取り組むべ</u> き。疫学研究によれば、広々とした空間で少ない羽数で飼育されると、 <u>採卵用鶏</u> は多く産卵し、死亡率が低くなることが分かっている。また、 <u>群飼や輸送回避といったストレスフリーで育った豚</u> は、体重が増えることが分かっている。群飼は動物同士のけんかが多くなるともいわれるが、たとえば豚の隠れ場所を用意することで豚同士のけんかは減るし、鶏に止まり木を与えることで攻撃性を減らすことができる。
6	女性	40代	大阪府	会社員	馬	以及王放 	競走馬はあまりにも大きな負担を強いられており、 <u>こ以上の改良に歯止めをかける必要べき。</u> 競走馬は「速く走る」ことに特化した交配と淘汰の結果、体重に対する足の太さが限界まで細くなってしまっていると言われている。細い4本の脚で400~500kgの体重を支えるには負担が大きく、骨折しやすい。骨折すると、残りの3本の足で体重を支えることができず、多くは殺処分されてしまう。競走馬としての調教の過程の負担も大きく、中央競馬では毎年1000頭の馬が「ソエ」(骨が出来上がっていない成長期の若い馬に、限度を超える調教を行うことで発症する病気。強い痛み、跛行、重度になると亀裂骨折する)を発症している。 またJRA研究所によると競走馬の8割が胃潰瘍になっているという。 <u>競馬人口は減ってきており、現在の競走馬の負担の大きさを考えると、畜産振興の一環としての競馬そのものを見直す必要があると考える。</u>
7	女性	40代	大阪府	会社員	乳用牛	乳量	<u>乳牛改良の目的を、乳量増加に置くべきではない</u> と考える。 肉牛であまり見られない乳牛の産後の起立不能はカルシウム不足が主要原因といわれているが、 <u>乳量増加に着目した改良</u> が、 カルシウム不足の要因と考えられないだろうか。年々乳牛1頭あたりの乳量は増加しているが、たくさん乳を出すということはたくさ んのカルシウムを排出するということであり、乳牛の産後の起立不能は、乳牛の高泌乳量と無関係ではないはずだ。高泌乳牛は 病気にかかり易いとはよく言われることであり、第四胃変位も高泌乳牛群に多い傾向があり、その発生率は 3~15%に及んでいる(2008年 日産合成工業株式会社 学術・開発部資料)。すでに日本の乳牛1頭当たりの乳量は世界トップクラス(約8000kg)であ り、EUの平均(6669kg)と比較しても高いのである。これ以上の乳量を重視した改良には歯止めをかけるべきと考える。

	性別	年代	都道府県	職業	畜種	区分	意見等
8		30代		職 <del>業</del> マ ス ミ	<u></u> 肉用牛	改良手生法	