

アメリカ大豆協会週報—6月22日付

全米バイオディーゼル協会がEPAによる大豆燃料のガス排出分析に異論

全米バイオディーゼル協会関係者は大豆ベースの燃料に関するEPAの温暖化ガス排出分析に大きな欠陥があることが判明したと述べた。もし協会側の主張が正しければ、大豆ベースの燃料に対する評価が大きく変わってくる可能性がある。EPAの計算によれば、大豆ベースの燃料は従来型のディーゼル燃料に比べ温暖化ガスの50%削減を求める法定基準に合致しない。

EPAは当該基準を40%に緩和する権限を持っているが、EPAの分析専門家は大豆バイオディーゼルの削減率を22%と評価した。基準を満たさないバイオディーゼルは再生可能燃料の新しい年間消費規定量の内数として認められない。

しかし、全米バイオディーゼル協会はEPAの分析では主としてトウモロコシ畑への窒素肥料散布で発生する亜酸化窒素排出に関して大豆とトウモロコシが不利な評価を受けていたと述べている。同協会によれば、亜酸化窒素の不利な評価を除外すると、それだけで大豆バイオディーゼルのカーボン・スケールは20ポイント超低下する。換言すれば、大豆バイオディーゼルは通常のディーゼルに比較し温暖化ガスを40%超減少させることになる。

米国科学者連合がバイオディーゼル支持を表明

大学の学部長2名を含む100人超の科学者が過去4ヶ月の間に「バイオディーゼルを支持する科学者」宣言に署名して、この重要な代替燃料に対するはっきりとした科学的後押しを示すことでバイオディーゼルへの支持を明らかにした。

ミズーリ大学農学部の特ラス・ペイン副総長兼学部長はバイオディーゼルが「わが国の今後のエネルギーおよび環境保全の面で重要な役割」を果たすと考えている。同氏は「バイオディーゼルを称賛し、同燃料が米国の重要なエネルギー源としてその潜在力を十分発揮できるようにさらなる公約を求める科学者の合唱に自分の声を加えることを誇りに思っている」と付言した。

一部名前を挙げるだけでもカリフォルニア大学バークレイ校、テキサス工科大学、ペンシルバニア州立大学、全米再生可能燃料研究所(NREL)、食品医薬品局(FDA)およびサンディア国立研究所などの科学者が持続可能なバイオディーゼルの将来性とバイオディーゼルの研究開発に対する投資増加の必要性の両方を認識している。

アイオワ州立大学農業・生命科学部の学部長兼試験場所長であるウェンディ・ウィンターステーン氏は科学界からの強力な訴えの重要性を強調した。「科学者は研究と革新がバイオディーゼルの持続可能性と効率を向上させ続けると信じている」と同氏は述べた。さらに「100人を越える署名者数は、この宣言が科学界におけるバイオディーゼルに対する支持の強さと広がりを見せている」と付言した。



4月の貨物輸送量は8.5%減

米国運輸局の貨物輸送サービス指数によれば、国内の高速道路、鉄道、水路およびパイプラインによる4月の物品や商品の輸送量は前年同月比で8.5%下落した。これで貨物輸送量の低下は9ヶ月連続となった。輸送量指数は2002年4月来の最低水準となる100.2まで落ち込んだ。2002年には米国経済は上昇し、輸送サービスへの需要を押し上げていた。現在は米国の景気が後退するなか、輸送サービスに対する需要は減少を続けている。しかし、米国経済は最悪期を脱して底打ちした模様で、これが輸送需要の底打ちにもつながると思われる。

ミシシッピ川の主要水門を通過するバージによる大豆と穀類の6月13日までの週間出荷量は805,000トンと予想されている。これは前週より若干上向き、昨年同週より84%増となっている。昨年はミシシッピ川上流で発生した洪水により6月は同水域が基本的には閉鎖されていたため、バージ輸送は減少した。

穀類のバージ輸送は、農業生産者やエレベーター操業者が秋の収穫に備えて穀類在庫を一掃するため、今から7月中・下旬にかけて活発化する。また海上運賃の差異によりセンター・ガルフからの輸出がPNW（太平洋岸北西部）のエレベーター経由より有利なことも今年の荷動きには追い風となっている。

インドは今後3カ月で大豆ミールを300,000トン輸出する予定

インドの通商関係高官によれば、高値で買い手が慎重になっている状況にもかかわらず、同国は今後3ヶ月間に主として東南アジア向けに大豆ミールを300,000トン輸出することを予定している。インド大豆ミール加工協会のスポークスマン、ラジェッシュ・アグラワル氏は、豚インフルエンザ発生による国内・外のインド大豆ミール需要への影響はなかったと述べている。同国連邦政府は現在までに国内で30件の豚インフルエンザ発生を確認している。大豆ミールは豚の飼料として使用され、豚インフルエンザ発生による飼料用ミール需要への影響が懸念されていた。

アグラワル氏はモンスーン降雨到来の遅れが今シーズンの大豆収量に影響を及ぼすことはないだろうと述べた。「通常、インドの大豆栽培地域にモンスーン降雨が来るのは6月末になる。従って、モンスーンが6月20-25日に来れば全然影響はないと思われる」。と付言した。

大豆コンプレックスは堅調な輸出によりおおむね高値引け

6月18日の大豆コンプレックスは、予想以上に堅調な週間輸出販売とマーケティング年で最高となる週間大豆ミール輸出を受けて市場で再び旧穀/新穀の逆行が拡大し、新穀契約で損失が発生したためおおむね高く引けた。大豆油先物はエネルギー市場と共に下落した。堅調さを増した高水準の大豆基準価格にもかかわらず搾油マージンが大きいため、搾油は引き続き安定している。USDAがその6月30日の穀類在庫レポートで6月1日現在の在庫につき予想以上の数量を発表して市場を驚かせない限り、市場は米国大豆消費のさらなる割り当てを行わなければならない。南米からの供給量の急速な枯渇も米国からの大豆および大豆ミールの旧穀輸出を目だって減速させておらず、今年の秋から冬にかけて競争が鈍化するため、米国の新穀



輸出予想を引き上げるようになると思われる。市場が米国の旧穀大豆消費を十分に抑制するレベルを求めることから、今後数週間から数ヶ月に亘り価格の乱高下が予想される。7月豆先物は\$ 2.85 上げて\$ 445.97 ; 8月物は\$ 3.22 上げて\$ 422.64 ; 9月物は\$ 0.18 上げて\$ 397.75 で終了した。7月ミールは\$ 5.51 上げて\$ 446.87 ; 8月物は\$ 4.74 上げて\$ 416.01 ; 9月物は\$ 1.10 上げて\$ 385.36 で引けた。7月油は\$ 3.31 下げて\$ 814.60 ; 8月物は\$ 2.87 下げて\$ 818.13 ; 9月物は\$ 2.65 下げて\$ 821.87 で終了した。



U.S. & South America Soybean/Products Balance

	United States			Argentina			Brazil		
	Actual	Estimate	Proj.	Actual	Estimate	Proj.	Actual	Estimate	Proj.
	2007/08	2008/09	2009/10	2007/08	2008/09	2009/10	2007/08	2008/09	2009/10
Soybeans	<i>thousand tonnes</i>								
Carryin	15,617	5,580	3,531	1,876	4,460	325	3,110	4,818	2,210
Production	72,859	80,536	86,954	46,200	34,000	51,000	61,000	57,000	60,000
Imports	269	327	327	2,650	250	0	88	50	150
Crush	49,024	44,634	45,586	32,570	31,250	37,000	31,890	31,550	32,220
Exports	31,598	33,743	34,292	12,124	5,750	10,835	24,515	25,100	24,950
Other	2,543	4,535	4,672	1,572	1,385	1,650	2,975	3,008	3,075
Usage	83,165	82,912	84,550	46,266	38,385	49,485	59,380	59,658	60,245
Carryout	5,580	3,531	6,262	4,460	325	1,840	4,818	2,210	2,115
Soymeal	<i>thousand tonnes</i>								
Carryin	314	267	542	1,144	1,193	908	1,563	1,694	1,584
Production	38,322	35,528	36,137	25,480	24,438	28,934	24,880	24,490	24,970
Domestic use	30,078	27,578	27,941	634	650	684	12,250	12,525	12,875
Net Exports	8,291	7,675	8,196	24,797	24,073	27,858	12,499	12,075	11,790
Usage	38,369	35,253	36,137	25,431	24,723	28,542	24,749	24,600	24,665
Carryout	267	542	542	1,193	908	1,300	1,694	1,584	1,889
Soybean oil	<i>thousand tonnes</i>								
Carryin	1,399	1,126	1,226	310	363	400	341	505	375
Production	9,329	8,457	8,639	6,189	5,975	7,074	6,160	6,050	6,180
Domestic use	8,313	7,484	7,575	1,026	1,083	1,140	3,925	3,990	4,035
Net exports	1,289	873	1,209	5,110	4,855	5,950	2,071	2,190	2,130
Usage	9,602	8,357	8,784	6,136	5,938	7,090	5,996	6,180	6,165
Carryout	1,126	1,226	1,081	363	400	384	505	375	390

USDA Export Sales (tmt) - Week of 11 June 2009

Country	Commodity	New Sales	Accum. Exports
Canada	Soybeans	2.6	250.9
China	Soybeans	49.4	17288.6
Cuba	Soybeans	23.6	99.8
Egypt	Soybeans	4.1	845.4
Indonesia	Soybeans	6.4	1144.3
Japan	Soybeans	5.3	1875.8
Korea, Rep.	Soybeans	4	320.5
Mexico	Soybeans	51	2483.6
Philippines	Soybeans	8.5	34.9
Syria	Soybeans	18.0	375.2
Tunisia	Soybeans	2.5	91.7
Vietnam	Soybeans	1.6	70.6
Dom. Rep.	Soymeal	14.3	237.9
Guatemala	Soymeal	1.2	169.9
Honduras	Soymeal	1.5	94.1

Country	Commodity	New Sales	Accum. Exports
Israel	Soymeal	7.5	64.0
Jamaica	Soymeal	1.9	76.5
Mexico	Soymeal	14.7	923.6
Philippines	Soymeal	10.2	390.2
Spain	Soymeal	33.1	33.1
Venezuela	Soymeal	52.4	461.3
Canada	Soyoil	2.0	28.1
Nicaragua	Soyoil	0.5	16.3

Export Sales Totals (tmt)			
Commodity	Outstanding Sales	Accum. Exports	New Sales
Soybeans	3,877.1	29,948.8	145.6
Soymeal	1,253.0	5,326.7	93.2
Soyoil	138.1	576.8	21.6



Thursday Spot and Futures Prices, 18 June 2009

<i>Item</i>	<i>Location</i>	<i>July</i>	<i>Aug</i>	<i>Sep</i>
Soybeans (\$/mt)	Central Ill./Chicago	445.97	422.64	397.75
	FOB Gulf (Basis)	473.90	450.57	433.76
	CIF Gulf Coast (Basis Chicago)	470.22	446.89	430.08
Board Crush Margin	\$/mt	31.08	32.42	35.53
		<i>July</i>	<i>Aug</i>	<i>Sep</i>
Soybean Meal 48%, HiPro (\$/mt)	Central Ill./Chicago	446.87	416.01	385.36
	FOB Gulf (Basis)	494.27	463.41	465.83
	West Coast (Basis)	521.83	490.96	490.08
Soybean Meal 44% (\$/mt)	Central Ill./Chicago	446.87	416.01	385.36
	FOB Gulf (Basis)	483.25	452.38	454.81
	West Coast (Basis)	510.81	479.94	479.06
Soybean Oil, Crude (\$/mt)	Central Ill./Chicago	814.60	818.13	821.87
	FOB Gulf (Basis)	814.60	818.13	821.87
		<i>Beans</i>	<i>Meal</i>	<i>Oil</i>
1 year ago prices	Chicago, \$/mt	567.87	462.41	1413.59

Weekly Statistics, Past Five Weeks (\$/mt)

	<i>14-May</i>	<i>21-May</i>	<i>28-May</i>	<i>4-Jun</i>	<i>11-Jun</i>
Nearby Soybean Futures (CBT)	421.63	431.73	433.20	451.94	465.54
Basis Central Illinois	434.49	444.59	447.90	483.17	475.83
Basis Gulf	454.70	464.80	460.76	478.77	490.52
Nearby Soybean Meal Futures (CBT)	399.36	417.99	423.06	439.82	471.78
Basis Decatur	422.18	441.14	449.52	467.38	499.34
Basis Gulf	448.97	467.60	472.67	489.42	521.39
Basis West Coast	475.42	494.05	499.12	519.18	551.15
Nearby Soybean Oil Futures (CBT)	856.27	837.31	833.56	889.34	842.16
Basis Decatur	826.50	870.38	800.49	845.24	798.07
Basis Gulf	867.29	848.33	833.56	889.34	842.16
BIFFEX Ocean Freight Rates					
US Gulf/Cont., grains basis	27.29	25.20	30.52	32.98	26.85
US Gulf/Japan, grains basis	44.76	43.19	49.68	53.39	46.85
PNW/Japan, grains basis	23.07	24.19	27.22	29.40	28.79
PNW/Japan Spread	21.69	19.00	22.46	23.99	18.05
US Corn, CBOT Nearby Futures	165.94	166.92	168.79	176.56	173.61
US Sorghum, Gulf Cash Price	162.70	165.35	162.92	171.74	170.86
Canadian Canola, Nearby Winnipeg	410.25	419.75	409.09	433.27	431.51



