

産品情報 12~14

	地域・州	リマ市	訪問日	2014年8月5日
企業名	EXPORTADORA AGRÍCOLA ORGÁNICA SAC (Organic Sierra & Selva)			
主要産品	チア（商品：チアシード、チア入りフルーツジュース）			
企業概要	1998年創立。有機の雑穀類キヌア、キウィチャ（アマランサス）、チア、カニウア、タルウィの加工・販売・輸出業者。2013年度のペルーのキヌアの輸出額 No.1 企業。関連生産者は約 5000 人。同社は、寄付や地方行政のプロジェクト等を利用して学校や太陽パネル、灌漑施設の建設や農家の台所改善など、生産者の生活向上のための社会奉仕活動を実行している。 http://www.sierrayselva.com/index-esp.php			

1.産品の特徴について

項目	コメント
機能性 (抗酸化作用)	オメガ 6、抗酸化物質、ビタミン B、アミノ酸、プロテイン、カルシウム、ミネラルも豊富。グルテンフリー。一日あたりスプーン一杯（約 16 グラムのチアに対し 3.2 グラムのオメガ 3 を含有）で病気予防に役立つ。
新規性・ オリジナル性・ ストーリー性	メキシコ原産の植物だが、近年ペルーで生産拡大している。チアシードだけに留まらず、チア入りフルーツジュース（7 種類の味）では、ペルーならではのチチャ・モラダ味（紫トウモロコシジュース）もある。
品質・安全性	各種証明書を保有している上、輸出実績もある。
嗜好性・ 美味しさ	チアシードは、機能性が高く、味がないため、何にでも使える健康食品。フルーツジュースは、冷やしたほうが美味しい。
価格帯	[FOB 価格]：チアシード（250g パック）US\$7.00、チアクール（チア入りフルーツジュース 1 缶あたり）US\$1.50、インスタント・チアクール（小パックあたり）US\$ 0.75

2.取扱企業・工場について

項目	コメント
経営者・工場の 意欲・順応性	対日輸出に関心が高い。チアやキヌアを入れたフルーツジュースの商品を開発し、販売中。昨年 2014 年には、水に溶かすだけのチア入りインスタント・ジュースやキヌア入りフルーツジュースも発売するなど、新製品開発に積極的。
品質管理	NOP 承認、EU 承認、PERU、Kosher、JAS、Gluten Free、Fair For Life、ISO9001、FSSC22.000、HACCP を保有。
生産能力	年間生産量：チアは 1800 トン、キヌアは 6000 トン。
販売実績	輸出国：米国、ドイツ、オランダ、オーストラリア、ニュージーランド、シンガポール、香港、日本（少量）。
関係機関との関連性	政府関連機関プロジェクト等には参加していない。
キーパーソン	Felipe Zorrilla（経営部長）

3. 対日輸出に向けて企業・工場からの要望

4. トレーサビリティ

生産工程（生産地および生産農家）から製品加工工程までトレーサビリティを把握している。

5. 備考

Organic Sierra & Selva 社は、キヌアやキウィチャ等のアンデス穀類の輸出を中心に展開している。ペルー輸出業者協会 (ADEX) データによると、2013 年の主な輸出国は、1 位：米国 (3013 万ドル)、2 位：ドイツ (1752 万ドル)、3 位：オーストラリア (411 万ドル) で、対日は、8 位 (18 万ドル) と、まだ対日輸出はごくわずかに留まっているため、日本市場に高い関心を示している。

6. 写真



チアシードに使用している比重選別機、色選別機（スキャナー）、袋詰め機械



加工場内の穀物選別機と袋詰め空間 加工場内の分析室



チア入りフルーツジュース製造・充填ライン



チア（1Kg入り）、チアクール（チア入りフルーツジュース）、インスタントジュース



キヌア各種

COMPANY DATA SHEET

Date: 15 / 12 / 2014

Company / Factory / Organization	EXPORTADORA AGRÍCOLA ORGÁNICA SAC (Organic Sierra & Selva)		
Address	CALLE LOS TOPACIOS 390, OF. 402. URB. LOS CERROS DE CAMACHO, SURCO.		
TEL	6375058 (surco) / 6316767 (Lurin)	FAX	
Contact Person	FELIPE ZORRILLA	Position / Title	DIRECTOR DE OPERACIONES
E-mail address	felipe.zorrilla@sierrayselva.com	Available Language	<input checked="" type="checkbox"/> English <input checked="" type="checkbox"/> Others(Spanish)
Website	www.sierrayselva.com		
Main Product(1) Specification (juice, puree etc.)	Granos a granel	Product(1) Characteristic	Quinoa, kiwicha, cañihua y chía
Main Product(2) Specification (juice, puree etc.)	Bebidas en base de chía y quinoa	Product(2) Characteristic	Chia cool pera, chia cool arándano, chia cool frambuesa, chia cool maracuyá, chia cool chicha morada etc.

Factory Information			
Year of Establishment	2012 year	70 Number of Employees	60 person
Factory area	hectare / square meters		
Annual Production Capacity	6000 TN quinoa anual		
Refrigerated facility			
Number of person in charge of Quality Control	7 person	Number of person in charge of Materials Management	9 person
Exporting Country	EEUU, Alemania, Holanda, Nueva Zelandia, Australia, Singapur, entre otros.		
Percentage of Exports	100 %	% of Exports to Japan	< 1 %
Global Certifications	<input type="checkbox"/> GLOBAL GAP <input checked="" type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> ISO 14001 <input checked="" type="checkbox"/> Organic (NOP, EU, JAS) <input type="checkbox"/> Other (HACCP, FSSC 22000, Gluten-Free)		
Attachment (If possible)			
<input type="checkbox"/>	(1) Ingredient Analysis Table of main product		
<input type="checkbox"/>	(2) Production Process Chart of main product		
<input type="checkbox"/>	(3) Product Catalogue etc.		
[in case of agricultural products] Field Information			
Field Scale	6000 aprox hectare (Certificated GLOBAL GAP: No aplica hectare)		
Name of Pesticides	(If applied) Orgánico: no aplica, Convencional va a depender de los LMR del país de destino.		
Cultivation system	Native grown / x Cultivated		
Q: Does Your company have an interest in entering Japanese Market?		X Yes / No	
(Write about any questions to JETRO, if you have)			

検査成績書

依頼者

日本貿易振興機構 (ジェトロ) 殿

厚生労働大臣登録検査機関
一般財団法人 食品分析開発センター-SUNATEC
三重県四日市市赤堀新町9番5号



検体名 : ヘル産「チア・シード」Chia seed

特記事項:

2014年11月21日 弊財団にご依頼されました検体の検査成績は以下の通りです。

検査項目	結果	定量下限	検査方法	備考
ORAC総量	37 μ mole TE/g		蛍光測定法	
ORAC (親水性)	37 μ mole TE/g		蛍光測定法	
ORAC (親油性)	検出せず	1 μ mole TE/g	蛍光測定法	